

TRESTON

ESD arbetsstationer



För en bättre arbetsmiljö

ESD-skydd garanterar en säker arbetsmiljö

4

Arbetsbord

Concept - mångsidigt	14
WB - estetiskt	18
TED - motordrivett arbetsbord	20
TP - standardbord	22
TPH - bord med en hylla	24

Arbetsbord tillbehör

ESD-tillbehör för Concept, TED och TP	26
ESD-tillbehör för WB	39
ESD-tillbehör för TPH	42
Övriga ESD-tillbehör	45
Icke ESD-tillbehör	46

Belysning

50

Stolar

54

Vagnar

Universelvagn WTR	57
Multivagn	58
Basic-vagn	60
Hyllvagn TRTA	61
Rullvagn RRT med rullstativ	62
Flyttbar arbetsstation	63
Vagnar för extra arbetsyta	64
Backvagn och kassetvagn	65

Hurtsar

Lätta stålhurtsar LMC	67
Hurts 30 och 35	67
Hurts 45	68

Förvaringslösningar

FiFo-stativ	71
Hyllsystem	73
Industriskåp	73
Hyllskåp	74
Smådelkassetter	75
Karuseller för smådelkassetter	76
Lagerkassetter	77
Karuseller för lagerkassetter	77
Stora lagerkassetter	78
ESD-lådor	79

Reservdelar

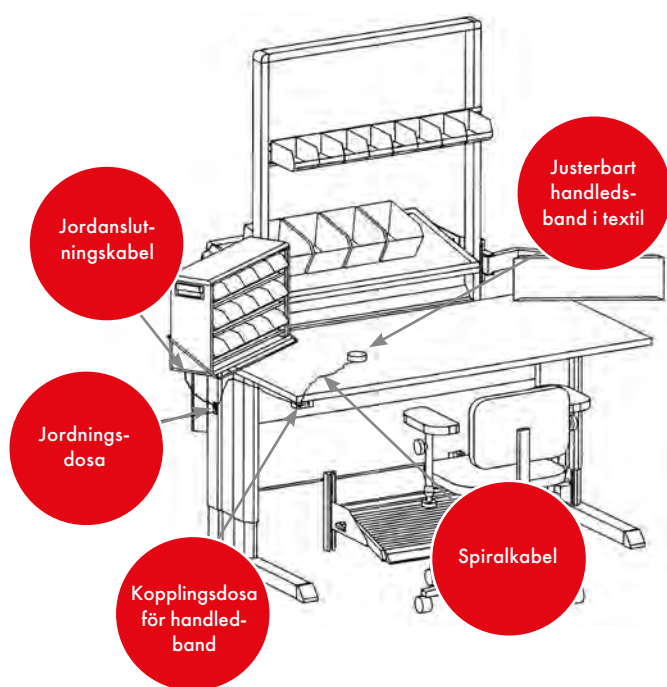
81



Låt oss prata om:

ESD-skydd garanterar en säker arbetsmiljö

Särskilt inom elektronikindustrin utförs arbete ofta i ett ESD-skyddat område (EPA) som är skyddat från statisk urladdning. För att skapa och underhålla EPA måste man vara särskilt uppmärksam på möbler och personal som behöver jordas. Skydd kan innebära jordning av utrustning och målning av arbetsstationens ram med halvledande färg.



Vår långa erfarenhet av utveckling, tillverkning och leveranser av ESD-utrustning har gett oss avsevärda kunskaper på området. Samtliga våra arbetsplatser och relaterade produkter levereras med en elektriskt halvledande pulverlack, och vi levererar även inredning, säten och jordningskomponenter för ESD-skyddade arbetsplatser. Vi bygger även kompletta produktionssystem försedda med ESD-skydd. Våra ESD-skyddade produkter uppfyller de krav som anges i IEC-61340-5-1-standard.

Statisk elektricitet

Förkortningen ESD står för Electrostatic Discharge, urladdning av statisk elektricitet, vilken uppstår mellan två föremål med olika elektrisk potential. Normalt utlöses laddningarna långsamt genom utströmning längs föremålets yta. Om potentialskillnaden växer sig tillräckligt stor i det laddade fältet blir strömningen snabbare och det sker en plötslig urladdning.

Ett ESD-skyddat område kallas ett EPA. Inom ett EPA måste åtgärder för ESD-skydd vidtas för samtliga material, personalens kläder samt luftfuktigheten. Anställda i ett EPA måste även jordas med skyddsmotstånd (1 Mohm) till en ESD-jord.

Termer och förklaringar

ESD	Elektrostatisk urladdning. Uppstår när två elektriskt laddade föremål närmar sig varandra och det sker en urladdning. Detta skulle kunna resultera i en synlig eller dold skada på en elektrisk komponent.
ESDS	Känslig för elektrostatisk urladdning. En komponent som behöver ESD-skydd.
EPA	ESD-skyddat område.
LEDANDE MATERIAL	Ledande = material som leder flöde av elektrisk ström i en eller båda riktningar. Metaller är ofta ledande, exempelvis koppar och aluminium.
ISOLERINGS MATERIAL	Isolator = material som inte leder elektricitet. Isolatorn kan vara elektrostatiskt laddad. Isolatorer kan exempelvis vara av plast eller trä.
STANDARDER	IEC 61340-5-1: ESD-standard som ofta används i Europa och ANSI S20.20 i Amerika. Båda standarderna har stora likheter.

ESD - Elektrostatisk urladdning

Statisk elektricitet förekommer alltid vid rörelse och arbete. När vi är uppladdade och rör ett ledande föremål, urladdas vi blixtnabbt genom föremålet. Detta fenomen kallas ESD (= Electro Static Discharge). Urladdar vi oss genom komponenter, kretskort eller kontakter, orsakar vi med stor sannolikhet en ESD-skada. Skadan händer ofta utan att vi märker det, eftersom människan oftast inte känner urladdningar under 3000 V. Som en gnista kan bara urladdningar över 5000 V ses.

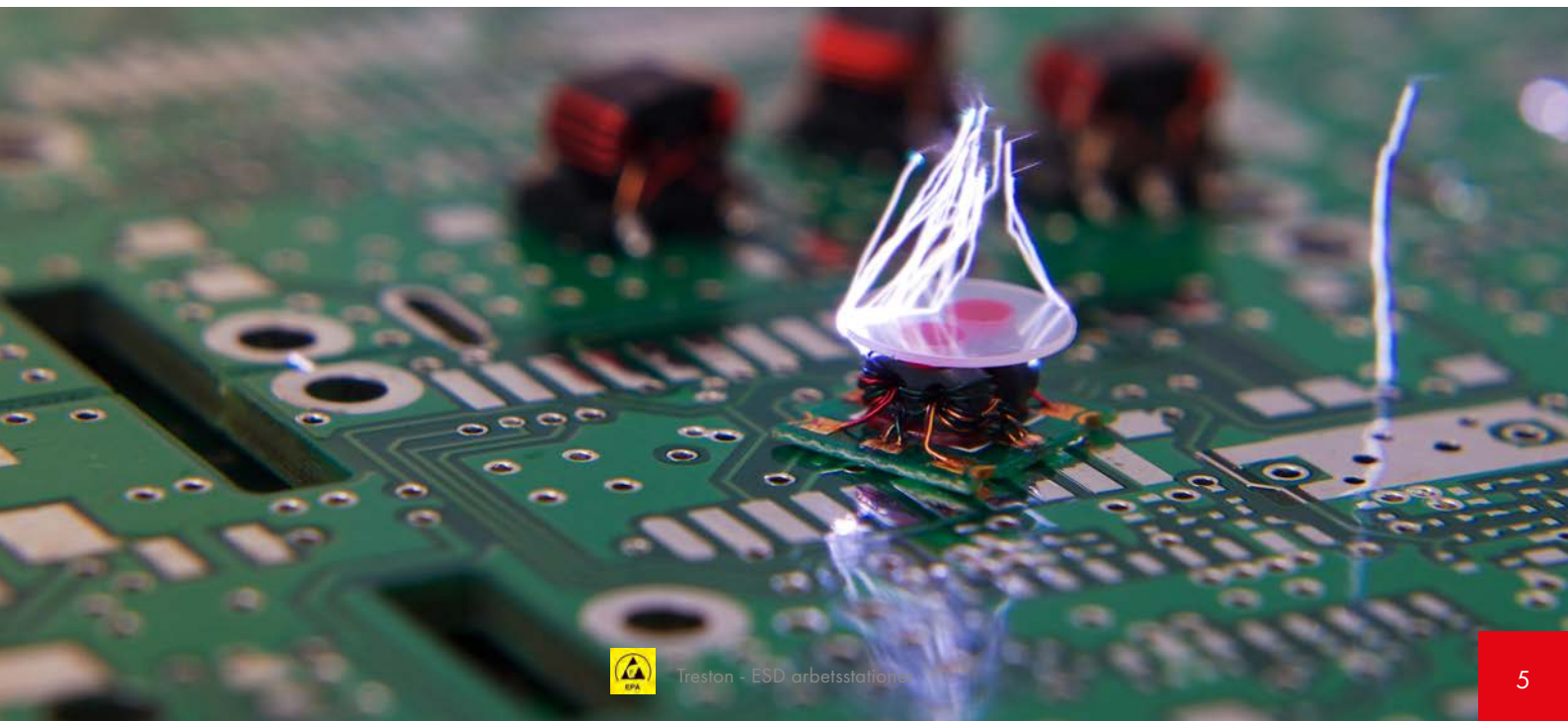
De mest känsliga komponenterna kan skadas redan vid 30 V spänning och många vanliga komponenter är känsliga

för spänningar mellan 100...200 V. Eftersom ESD är svårt att uppmärksamma, måste vi genom skydd hindra statisk elektricitet i EPA-arbetsområden (EPA = ESD -Protected Area) och använda halvledande material. Personalen måste erbjudas förutsättningar för att vid byggande av arbetsstationer agera rationellt i ESD-skyddade områden. Det är också viktigt att hela produktionen från mottagning till test och utlämning är skyddad.

LADDNINGAR SOM UPPSTÅR UR DAGLIGA ARBETSAKTIVITETER

Gå över en matta	1 500 – 35 000 volt
Gå över ett vinylgolv	250 – 12 000 volt
Arbeta vid ett bord	700 – 6 000 volt
Plocka upp en plastpåse från ett bord	1 200 – 20 000 volt
Stol med polyuretanskum	400 - 3 000 volt

Ju lägre den relativa luftfuktigheten är desto högre blir spänningen. De lägsta värdena i tabellen inträffar vanligen när den relativa luftfuktigheten är 65 - 90 %. En kall vinterdag kan den relativa luftfuktigheten inomhus vara så låg som 10 %.



Ett ESD-skyddat område är värt investeringen

Det finns två typer av ESD-fel i industriella och tekniska miljöer. Det första ödesdigra felet kan vanligen upptäckas tidigt under tillverknings- eller hanteringsfasen, eller senast under testfasen om den utförs på rätt sätt. Sådana produkter levereras vanligen inte till kunden. Det andra ESD-felet är ett latent fel. Detta är svårt att upptäcka eftersom produkten kan klara alla tester och fungera normalt ett tag. Men latent fel påverkar ändå produktens funktionalitet och hållbarhet och kan till och med vara ett av skälen till produkter med lägre kvalitet.

Element i ett välskyddat ESD-skyddat arbetsområde:

- ESD-skyddande arbetsplatser. Uppmärksamhet ägnas åt ESD-säker lagring, flyttning och packning.
- Personal skyddad med skor, handledsband eller andra nödvändiga tillbehör
- Utbildning av personalen, och kvalitetskontroll
- Smuts och damm får inte förekomma. Damm isolerar effektivt
- Företagen ska fortgående förbättra ESD-skyddet

Exempel på ett esd-skyddat område (EPA)



1. Gemensam jordpunkt
2. ESD-golv
3. Halvledande bord

4. Armband + jordförbindelsespunkt
5. Stol med ESD-hjul
6. Halvledande ESD-hylla

7. Vagn med ESD-hjul
8. ESD-plagg (t.ex. jacka och skor)
9. EPA skylt

6-Punkts checklista för att skapa och underhålla ett EPA

1	KONTROLLPLAN Innehåller exempelvis komponent/produktkänslighetsnivåer, ESD-skyddsnivå, dagliga rutiner och underhållsprocedurer.
2	GOLVBELÄGGNING Jordade ESD-golv eller -mattor möjliggör bekvämt användande av vagnar och stolar i EPA.
3	MÖBLER Alla möbler i ett EPA måste vara jordade.
4	PERSONAL Armband är det effektivaste sättet att jorda personer som arbetar i ett EPA.
5	LAGRA, FLYTTA OCH PACKA Lagra ESD-komponenter och minimera transporter och förflyttningar.
6	RENGÖRING OCH TESTNING Regelbunden rengöring med ESD-rengöringsmedel i EPA upprätthåller ESD-skyddet.

ESD-material

Statisk dissipativt laminat - Jordresistans $10^6 - 10^8 \Omega$ - Ytresistivitet $10^6 - 10^9 \Omega$ - Resistent mot de flesta syror, alkaler och hettan från lödtenn	Ståldelar pulverlackerade med ett halvledande lack Ytresistivitet $10^5 - 10^9 \Omega$
Halvledande polypropylen = PP - Ytresistivitet $10^3 - 10^6 \Omega$ - Volymresistivitet $10^3 - 10^6 \Omega$ - Temperaturlöslans $-20^\circ / +70^\circ \text{ C}$	Halvledande polystyrene = PS - Ytresistivitet $10^3 - 10^6 \Omega$ - Volymresistivitet $10^3 - 10^6 \Omega$ - Temperaturlöslans $-40^\circ / +55^\circ \text{ C}$

Kontrollplan

Syftet med en ESD-kontrollplan är att definiera hur man skyddar värdefulla och känsliga komponenter och delar från ESD-fel och, till exempel, sätter egna gränser för ESD nivåer samt ESD-nivåtest schemat.

En ESD-kontrollplan är startpunkten för ett ESD-skydd på en anläggning och är även ett krav enligt IEC 61340-5-1 standarden. En ESD-kontrollplan måste inte innehålla massor av detaljer och vara väldigt lång - det räcker med några få sidor som upptar nyckelpunkter och dina egna krav för ESD-skyddet. I alla händelser är det viktigt att ha en ESD-kontrollplan, att kommunicera den till all relevant personal och sedan tillämpa den på det dagliga arbetet. Att förbereda planen på papper är en början men den måste implementeras för att fungera och för att du ska ha nytta av den. För att skapa en effektiv kontrollplan är det väsentligt att förstå vad det är som du försöker skydda och att du gör dig bekant med IEC 61340-5-1 standarden.

När detta är gjort kan du ange ESD-skyddsnivåerna enligt denna standard eller ange nivåer över eller under standarden baserade på komponenternas känslighet och dina egna behov. Du kan ange önskade nivåer för tillåtna spänningspotentialer, motståndsnivåer, skyddskläder etc. En ESD-kontrollplan innehåller vanligen även information om valt jordningssystem och vald jordningsmetod. Den beskriver hur man identifierar ett ESD-skyddat område och ESD-föremål som arbetsbänkar och vagnar. Det är också en bra idé att ha en nedskriven plan om hur man hanterar komponenter när de lagras, flyttas och packas inom ditt arbetsområde.

Till sist är det allra viktigast att utbilda dina anställda ordentligt och informera dem om ESD-planen och hur den implementeras på din arbetsplats. Alla behöver veta varför den finns, vad den innebär och vad de behöver göra när de går in i ett ESD-skyddat område (EPA). Alla måste förstå hur viktigt ett ESD-skydd är när det gäller produktkvalitet, kostnadsbesparingar och ytterst kundnöjdhet. Det är även smart att göra ESD-planen till en del av företagets kvalitetssystem för att ge den det värde den förtjänar hos alla i organisationen.

Skapa en ESD-miljö är lätt och enkelt. En ESD-skyddad yta kan vara liten, t.ex. en arbetsbänk. Eller den kan vara stor, med hundratals arbetsbänkar. Emellertid kräver båda ytorna samma åtgärder, endast skalan skiljer dem åt. Allting börjar med ESD-kontrollplanen. Sen behöver du bara kavla upp ärmarna och börja implementera planen, börja med golvet och den gemensamma jordningspunkten, fortsätt med ergonomin och ESD-skyddade möbler, personal och slutligen rengöring och underhåll med mätningar.

Om möjligt är det en bra idé att optimera EPA-utformningen så att flyttning av känsliga komponenter från bänk till bänk minimeras. Därefter är du redo att utan problem arbeta med alla typer av ESD-känsliga komponenter. Oavsett om du är komponentproducent, tillverkare av elektronik eller bara då och då arbetar med känsliga elektroniska komponenter är det viktigt att ha ESD-skyddet på plats. En investering i ESD-skydd betalar sig vanligen både i form av pengar och varumärke. Om dina produkter är långlivade och pålitliga uppskattas de vanligen också av dina kunder.



Färgkoder

Alla ståldelar är ljusgrå RAL 7035 och har en halvledande färgfilm. Den halvledande pulverbeläggning vi använder är baserad på epoxy och polyesterharts, som vid förhöjda temperaturer smälter, härdar och formar en halvledande färgfilm. Denna pulverbeläggning är utvecklad speciellt för de ESD-skyddade områdena (EPA). Dessutom har färgfilmen utmärkta mekaniska egenskaper, dvs nötning, slagmotstånd och elasticitet. Det repas inte lätt och tål kontakt med kemikalier, fetter och lösningsmedel.

Produkterna med färgkod 49 (RAL 7035) är helt ESD-skyddade: alla ståldelar har halvledande målarfilm, hjul,

mattor och bordsskivor är alla tillverkade av halvledande material. Observera att halvledande pulverbeläggning RAL 7035 har något mörkare färgnyans än angivna RAL-koden.



Färgkoden är inkluderad i produktkoderna som utgörs av siffror.

Den anges på slutet efter bindestrecket (t.ex. 860 804-49) eller i mitten (t.ex. C 334 49 000).



Vår standard följer de högt ställda certifieringskraven



Kvalitetscertifiering

ISO 9001 : 2015

ESD-godkänd certifiering

Våra ESD-produkter uppfyller de grundläggande krav som anges i IEC 61340-5-1.

Treston Concept och WB motordrivna arbetsbord är lämpliga för användning i renrumsmiljö

ISO 14644-1, class 7



Treston arbetsstol Ergo C20PU ESD är lämplig att använda i renrumsmiljö

ISO 14644-1, class 7

ESD-godkännande för Treston Concept och WB arbetsbord 61340-5-1

ESD-Certifiering

Treston hyllor, förvaringsskåp, stapling- förvaring- och plocklådor uppfyller de grundläggande kraven av IEC61340-5-1

Vänligen kontakta info.se@treston.com för en kopia av våra certifikat.



Garantiperioden för produkter tillverkade av Treston är 5 år från leveransdatumet; detta utesluter bordsskivor, elektroniska komponenter, specialanpassade artiklar och vanliga förbrukningsartiklar, för dessa gäller en garantitid på 2 år.



Treston - ESD arbetsstationer

Arbetsbord



Concept arbetsbord, sida 14

- Olika bordsmodeller med avancerade ergonomiska egenskaper
- Passar perfekt för montering, kvalitetskontroller eller i packningsmiljöer
- Mycket lätt att anpassa för olika användningsområden och användarens behov
- Fantastiskt utbud av tillbehör som är lätta att konfigurera
- Utmärkt stabilitet och lämplig för tunga laster på upp till 500 kg



WB arbetsbord, sida 18

- Estetiskt, ergonomiskt och lätt att anpassa för många olika arbetsuppgifter och miljöer
- Konstruerat för FoU, samt montering och testning av elektronik
- Stort tillbehörssortiment som uppfyller alla behov. Kan placeras på olika sätt – från rygg mot rygg till hörn
- Lastförmåga på upp till 300 kg



TED arbetsbord, sida 20

- Trestons Motordrivna Arbetsbord TED levereras med snabb, tyst och utökad höjdjustering.
- Detta ergonomiska bord passar perfekt för lätta monteringsarbeten, packningsapplikationer, FoU och i kontorsmiljöer.
- Bordet kan skräddarsys med tillbehör som ytterligare förbättrar ergonomin, frigör arbetsyta och ger ordning.
- Lastförmåga på upp till 200 kg



TP arbetsbord, sida 22

- Kostnadseffektivt arbetsbord av standardtyp
- Kan användas för många olika arbetsuppgifter och miljöer
- Stort sortiment av tillbehör som är lätta att konfigurera om
- Stållram med en lastförmåga på upp till 300 kg



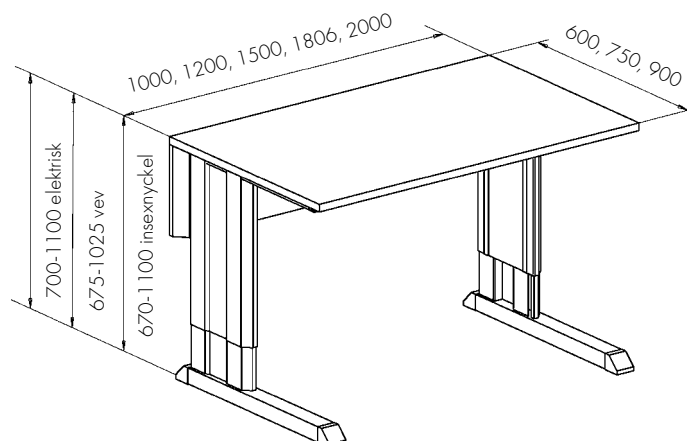
TPH arbetsbord, sida 24

- Kostnadseffektivt arbetsbord av standardtyp med en hylla
- Kan användas för många olika arbetsuppgifter och miljöer
- Sortiment av nödvändiga tillbehör för grundläggande behov
- Stållram med en lastförmåga på upp till 300 kg



Concept arbetsbord - mångsidigt

- Välj bordsram och höjdjusteringsmetod: insexnyckel, vev eller elektrisk.
- Välj en bordskiva som passar stommen.



Concept bordsstomme

Bordsstommens storlek B x D mm	Bordsstomme, insexnyckel Kod ESD	Bordsstomme, max last kg	Bordsstomme, vevjusterad Kod ESD	Bordsstomme, max last kg	Bordsstomme, eljusterad Kod ESD	Bordsstomme, max last kg
1000 x 600	100 49 015P	500	101 49 015	200	103 49 015P	400
1000 x 750	100 49 030P	500	101 49 030	200	103 49 030P	400
1000 x 900	100 49 062P	500	101 49 062	200	103 49 062P	400
1200 x 600	100 49 016P	500	101 49 016	200	103 49 016P	400
1200 x 750	100 49 031P	500	101 49 031	200	103 49 031P	400
1200 x 900	100 49 063P	500	101 49 063	200	103 49 063P	400
1500 x 600	100 49 017P	500	101 49 017	200	103 49 017P	400
1500 x 750	100 49 032P	500	101 49 032	200	103 49 032P	400
1500 x 900	100 49 064P	500	101 49 064	200	103 49 064P	400
1800 x 600	100 49 018P	500	101 49 018	200	103 49 018P	400
1800 x 750	100 49 033P	500	101 49 033	200	103 49 033P	400
1800 x 900	100 49 065P	500	101 49 065	200	103 49 065P	400
2000 x 600	100 49 019P	500			103 49 019P	400
2000 x 750	100 49 034P	500			103 49 034P	400
2000 x 900	100 49 066P	500			103 49 066P	400
Bordshöjden justeras steglöst	670 - 1100 mm		675 - 1025 mm		700 - 1100 mm	

Concept bordsskivor

Storl. B x D mm	Kod ESD
1000 x 600	TT10060-ESD
1000 x 750	TT10075-ESD
1000 x 900	TT10090-ESD
1200 x 600	TT12060-ESD
1200 x 750	TT12075-ESD
1200 x 900	TT12090-ESD
1500 x 600	TT15060-ESD
1500 x 750	TT15075-ESD
1500 x 900	TT15090-ESD
1806 x 600	TT18060-ESD
1806 x 750	TT18075-ESD
1806 x 900	TT18090-ESD
2000 x 600	TT20060-ESD
2000 x 750	TT20075-ESD
2000 x 900	TT20090-ESD



ESD-bordskiva

- Ljusgrå laminat
- Grå kanter
- Tjocklek 25 mm
- Halvledande (ESD)



Concept-bordet kan försees med länkhjul!

Länkhjulset Ø100, kod ESD 860 429 -00
Lastkapacitet med länkhjul 300 kg.

Concept arbetsbord exempel

Concept ESD arbetsstation 1

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Stomme, eljusterad	1500 x 750	103 49 032P
1	ESD-bordskiva	1500 x 750	TT15075-ESD
2	Kabelkanal	M750	860 044-49
1	Pelarmodul, 1359 mm	2 x M750	903 49 001P
1	Light/balancer rail	2 x M750	918 49 006P
1	Stålhylja	M750 x 300	836 028-49
1	Perforerad plåt	M750 x 389	861 511-49
1	Roterande verktygsstativ, förstärkt arm	513 x 320	880 865-49
1	Perforerad plåt	M500	860 951-49
1	Upphängningsskena	M750	859 151-49
7	Lagerback	105 x 165 x 75	1015-4ESD
1	LCD-hållare med dubbelledad arm		930 49 002P
1	Energiskena	M750	TPR7-001
1	Treston NaturLite LED	1200	TNL1200



Concept ESD arbetsstation 2

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Stomme, insexnyckel	1500 x 750	100 49 032P
1	ESD-bordskiva	1500 x 750	TT15075-ESD
1	Pelarmodul, 1359 mm	2 x M750	903 49 001P
1	Light/balancer rail	2 x M750	918 49 006P
1	Treston NaturLite LED	1200	TNL1200
1	Perforerad plåt	M750 x 612	861 512-49
1	Energiskena	M750	TPR7-001
2	Stålhylja	M750 x 300	836 028-49
1	Hurts 30/15	300 x 454 x 150	859 330-49
1	Monteringssats för hurts		890 653-49



Concept ESD arbetsstation 3

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Stomme, eljusterad	1500 x 750	103 49 032P
1	ESD-bordskiva	1500 x 750	TT15075-ESD
1	Pelarmodul, 1359 mm	2 x M750	903 49 001P
1	Light/balancer rail	2 x M750	918 49 006
1	Treston NaturLite LED	1200	TNL1200
1	Perforerad plåt	M750 x 389	861 511-49
1	Stålhylja	M750 x 300	836 028-49
2	Upphängningsskena	M750	859 151-49
14	Lagerback	105 x 165 x 75	1015-4ESD
1	Böjd lådskena med arm	770 x 54	929 49 002P
1	Förlängning för böjd lådskena med arm	770 x 54	860 911-49
10	Plocklåda	99 x 160 x 70	30-1L-4ESD



Concept ESD arbetsstation 4

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Stomme, insexnyckel	1800 x 750	100 49 033P
1	ESD-bordskiva	1806 x 750	TT18075-ESD
1	Pelarmodul, 1359 mm	2 x M900	904 49 001P
1	Light/balancer rail	2 x M900	918 49 008P
1	Treston NaturLite LED	1200	TNL1200
4	Stålhyllo	M900 x 300	852 283-49
2	Energiskena	M900	TPR9-001
1	Balk Concept	1800	860 089-49
1	Fotstöd, fast	550 x 350	860 136-49



Concept ESD arbetsstation 5

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Stomme, insexnyckel	1800 x 750	100 49 033P
1	ESD-bordskiva	1806 x 750	TT18075-ESD
1	Pelarmodul, 1359 mm	2 x M900	904 49 001P
2	Kabelkanal	M900	860 045-49
1	Light/balancer rail	2 x M900	918 49 008P
1	Treston NaturLite LED	1200	TNL1200
2	Stålhyllo	M900 x 400	852 769-49
2	Energiskena	M900	TPR9-001
1	LCD-hållare med dubbelledad arm		930 49 002P
1	Balk Concept	1800	860 089-49
1	Fotstöd, fast	550 x 350	860 136-49
1	PC-hållare	180-225 x 450 x 50	860 552-49
1	Hurts 30/15	300 x 454 x 150	859 330-49
1	Monteringssats för hurts		890 653-49

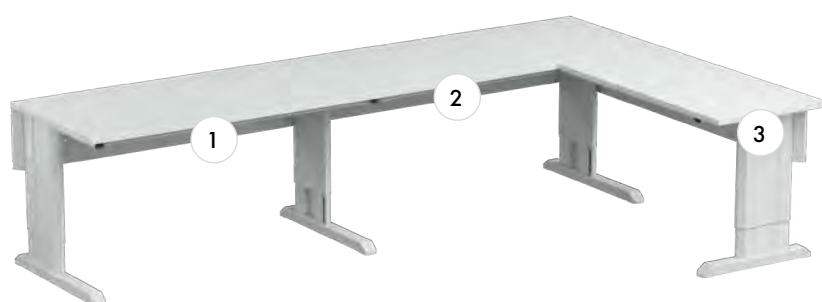


Concept ESD arbetsstation 6

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Stomme, insexnyckel	1500 x 750	100 49 032P
1	ESD-bordskiva	1500 x 750	TT15075-ESD
1	Pelarmodul	2 x M750	903 49 001P
1	C-profilstativ för belysning	2 x M750	918 49 006P
1	Stålhyllo	M750 x 300	836 028-49
1	Stålhyllo	M750 x 400	852 770-49
1	Avdelare, par	385 x 190	010 005-49
1	Upphängningsskena	M750	859 151-49
1	LCD-hållare med dubbelledad arm		930 49 002P
1	Tangentbordshyllo för LCD-hållare	480 x 260	860 941-49
1	Hurts 30/22 med elektroniskt kodlås	300 x 454 x 220	720 010-49
1	Monteringssats för hurts		890 653-49
1	Balk Concept	1500	860 088-49
1	Dator-/skrivarehållare, balkfäste	150 x 500 x 85	860 551-49
1	Treston NaturLite LED	1200	TNL1200
2	Perforerad plåt	M750 x 1003	861 514-49



Concept förlängningsbord



- 1. Arbetsbord, stomme
- 2. Förlängningsbord, stomme
- 3. Hörnbord, stomme

Concept förlängningsbord, stomme (höger)

Namn	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Förlängningsbord, stomme	1500 x 600	250	112 49 001P
Förlängningsbord, stomme	1500 x 750	250	112 49 002P
Förlängningsbord, stomme	1800 x 750	250	112 49 003P
Förlängningsbord, stomme	1500 x 900	250	112 49 007P
Förlängningsbord, stomme	1800 x 900	250	112 49 008P

Concept hörnbord, stomme (höger)

Namn	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Hörnbord, stomme för standardbord, 600 mm djupt	1000 x 600	250	111 49 001P
Hörnbord, stomme för standardbord, 750 mm djupt	1200 x 600	250	111 49 002P

Concept förlängningsbord, stomme (vänster)

Namn	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Förlängningsbord, stomme	1500 x 600	250	112 49 004P
Förlängningsbord, stomme	1500 x 750	250	112 49 005P
Förlängningsbord, stomme	1800 x 750	250	112 49 006P
Förlängningsbord, stomme	1500 x 900	250	112 49 009P
Förlängningsbord, stomme	1800 x 900	250	112 49 010P

Concept hörnbord, stomme (vänster)

Namn	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Hörnbord, stomme för standardbord, 600 mm djupt	1000 x 600	250	111 49 003P
Hörnbord, stomme för standardbord, 750 mm djupt	1200 x 600	250	111 49 004P

Batterisats för Concept arbetsbord och TED Motordrivet Arbetsbord

De mindre Concept och TED arbetsborden utrustade med länkhjul, elektrisk höjdjustering och batteriuppsättning är ett utmärkt alternativ för arbetsytor där du behöver en kompakt storlek, enkel höjdjustering och en mobil arbetsyta. Du får alla ergonomiska fördelar med enkel, elektrisk höjdjustering och rörelsefrihet med batteriuppsättningen - ingen anledning till oro om strömkablarna är tillräckligt långa för att flytta arbetsytan runt arbetsplatsen.

Namn	Kod
Batterisats	BSC001
Passar för Concepts motorjusterbara stommar och TED-elbord. Batterisats säljs endast till EU-länder.	
Obs! Batterisatsen är inte ESD-certifierad.	

NYHET!



Alla icke ESD-certifierade tillbehör är EPA-kompatibla när deras kombination av den potentiella laddningsnivån och det fysiska avståndet till ESD-relaterade delar hanteras av ESD-standarden IEC 61340-5-1.



Se animeringen som visar de många olika alternativen för våra tekniska möbler: <https://vimeo.com/216622645>



WB arbetsbord - estetiskt

- Välj höjdjusteringsmetod: insexnyckel, vev eller elmotor.
- Steglös höjdjustering mellan 700-1100 mm.

Bord med låsskruv WB

Bordstorlek B x D mm	Max last kg	Kod ESD
1073 x 800	300	WB811 ESD
1500 x 800	300	WB815 ESD
1800 x 800	300	WB818 ESD

Vi rekommenderar en kabelränna WBCT (sida 41) med WB skruvbord.



Motorbord WB

Bordstorlek B x D mm	Max last kg	Kod ESD
1073 x 800	300	WB811 EL ESD
1500 x 800	300	WB 815 EL ESD
1800 x 800	300	WB818 EL ESD

Justeringshastighet med motor: 19 sekunder från min. till max.

Kabelkanaler som standard



Vevbord WB

Bordstorlek B x D mm	Max last kg	Kod ESD
1073 x 800	200	WB811 C ESD
1500 x 800	200	WB815 C ESD
1800 x 800	200	WB818 C ESD

Kabelkanaler som standard



ESD-bordskiva

- Ljusgrå laminat
- Grå kanter
- Tjocklek 25 mm
- Halvledande (ESD)

WB-bordet kan utrustas med länkhjul!

Länkhjulsats Ø100, kod ESD LCS100 ESD

Lastförmågan med länkhjul är samma som bordets lastförmåga med justerbara skruvar.
Vi rekommenderar en kabelränna WBCT med WB skruvbord.



WB-bord exempel

WB ESD arbetsstation 1

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Motorbord WB	1500 x 800	WB815 EL ESD
1	Monteringsram	690 x 500 + 690 x 500	AKK150
1	Stolpprofilesats	1489 x 900	AL2X150W
1	Verktysstativ	1500	HSB150
1	Treston NaturLite LED	1200	TNL1200
1	Hylla	1500 x 310	ALH150 ESD
1	Perforerad plåt	668 x 500	ARL70
1	Backprofil	685	BP70
1	Lätt stålhurt, 2 x 100	370 x 460 x 245	LMC02 ESD
1	Monteringssats för LMC		LMCK2



WB ESD arbetsstation 2

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Motorbord WB	1500 x 800	WB815 EL ESD
1	Stolpprofilesats	1489 x 900	AL2X150 W
1	Monteringsram	690 x 500 + 690 x 500	AKK150
1	Hylla	1500 x 310	ALH150 ESD
2	Vinklinsbart hyllplan	660 x 400	ASH70 ESD
6	Lagerlåda ESD	186 x 400 x 82	4020-4ESD



WB ESD arbetsstation 3

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Bord med låsskruv WB	1500 x 800	WB815 ESD
1	Stolpprofilesats	1489 x 900	AL2X150 W
1	Monteringsram	690 x 500 + 690 x 500	AKK150
1	Hylla	1500 x 310	ALH150 ESD
1	Verktysstativ	1500	HSB150
1	Universalbelysning	1200	TNL1200
1	Vinklinsbart hyllplan	660 x 400	ASH70 ESD
1	Perforerad plåt	668 x 500	ARL70
1	Installationskanal	631	TPR4-001
2	Treston NaturLite LED Wing 500	500	TNL500W
3	Lagerlåda ESD	186 x 400 x 82	4020-4ESD



Se animationen som visar de många olika alternativen
för våra tekniska möbler: <https://vimeo.com/219470050>



TED - motordrivet arbetsbord

- TED-bordet består av stomme och bordsskiva.
- Snabb och tyst justering, utökat höjjusteringsområde 630–1270 mm (slaglängd 64 cm)

Motordrivet Arbetsbord TED

Storl. B x D mm	Modul	Max last kg	Kod ESD
900 x 800	M750	200	TED809-49
1100 x 800	M900	200	TED811-49
1500 x 800	M1350	200	TED815-49
1800 x 800	M1500	200	TED818-49



ESD-bordsskiva

- Ljusgrå laminat
- Grå kanter
- Tjocklek 25 mm
- Halvledande (ESD)



TED-bordet kan föreses med länkhjul!

Länkhjulset Ø100 ESD Kod LCS100 ESD
Länkhjulset Ø100 Kod LCS100

Par av pelare med fläns

Storl. B x D x H mm	Kod ESD
70 x 100 x 418	TTP400-49
70 x 100 x 793	TTP790-49

Trestons pelare gör det möjligt att utrusta Trestons Motordrivna Arbetsbord på många sätt. Monteras på bordsskivan med skruvar.



Par av pelare med fläns

Arbetsbord TED exempel

TED ESD-arbetsstation 1

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Treston Motordrivet Arbetsbord	1500 x 800	TED815-41
1	Par av pelare med utstående kant	400	TTP400-49
2	Displayfäste för lätt användning		TDB-49
1	Hurts ESD 30/22		859 340-49
1	Monteringsats för hurts 30 till TED		855 057-49
1	Flaskhållare	Ø100	859 063-49



TED ESD-arbetsstation 2

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Treston Motordrivet Arbetsbord	1100 x 800	TED811-41
1	Par av pelare med utstående kant	790	TTP790-49
1	Perforerad ryggplåt	M900	861 516-49
1	LCD-hållare för perforerad panel		890 715-49
2	Treston NaturLite Led Wing 500		TNL500W
2	Extra stålhylla för perforerad panel	159 x 210	ASSA5PP
1	Flaskhållare	Ø100	859 063-49
1	Monitorhylla ESD	365 x 365	930 49 001P
1	Kabelklämmor		CC5
1	Energiskena	836	TPR9-010



TED ESD-arbetsstation 3

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Treston Motordrivet Arbetsbord	1500 x 800	TED815-49
1	Par av pelare med utstående kant	790	TTP790-49
1	C-profilstativ		918 49 011P
1	Treston IntoLite Led	850	TIL850
1	Perforerad ryggplåt	M1350	861 521-49
1	Displayfäste för lätt användning		TDB-49
1	Upphängningsskena med dubbelledad arm	770 x 54	929 49 002P
1	Stålhylla ESD M1350	1340 x 300	860 787-49
1	Backskena M1350		BP1350C
2	Extra stålhylla	159 x 210	ASSA5
1	Förstoringslampa Wave LED ESD		TWL ESD
1	Hurts ESD 30/15		859 330-49
1	Monteringsats för hurts 30 till TED		855 057-49
1	Energiskena	836	TPR9-010



Se animeringen som visar de många olika alternativen för våra tekniska möbler: <https://vimeo.com/513555408>



TP - standardbord

- Steglös höjdjustering med insexnyckel mellan 650-900 mm.
- Pelare (beställs separat) gör det möjligt att lägga till ett stort antal tillbehör.

TP arbetsbord

Bordsstorlek B x D mm	Max last kg	Kod ESD
700 x 500	150	TP507 ESD
1000 x 500	150	TP510 ESD
1500 x 500	150	TP515 ESD
1000 x 700	300	TP710 ESD
1200 x 700	300	TP712 ESD
1500 x 700	300	TP715 ESD
1800 x 700	300	TP718 ESD
1500 x 900	300	TP915 ESD
1800 x 900	300	TP918 ESD

2. Undre stålhylla LSS

Namn	Storlek B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Undre stålhylla	1418 x 460	30	LSS150
Undre stålhylla	1718 x 460	30	LSS180
Låga M-formade skiljebyglar (4 stycken per paket)	460 x 315		LDH

Monteras på benens horisontella tvärstag. Kan utrustas med låga M-formade steglöst justerbara skiljebyglar.



ESD-bordsskiva

- Ljusgrå laminat
- Grå kanter
- Tjocklek 25 mm
- Halvledande (ESD)



TP-bordet kan förses med länkhjul!

Länkhjulset Ø100, kod ESD 860 429 -00. Monteringssats för hjul, kod 853 289-00
Lastkapacitet med länkhjul 150 kg. Vi rekommenderar monteringsram för bord med hjul.



TP pelarramsstomme

Storl. B x H mm	Max last kg	Kod ESD
M750 x 1500	300	123 49 005
M750 x 1850	300	123 49 006
M900 x 1500	300	123 49 007
M900 x 1850	300	123 49 008

Bordsskiva och konsoler för TP pelarramsstomme

Storlek B x H mm	Max last kg	Kod ESD
1200 x 600	60	TT12060-ESD

TP pelarramsstomme med bordsskiva är en lättare version av TP arbetsbänk. Utöver en bordsskiva monterad på stommen, kan den förses med valfritt Concept-tillbehör. Det är idealiskt för lättare bruk, vid behov av extra arbetsutrymme.



TP arbetsbord exempel

TP ESD arbetsstation 1

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Arbetsbord TP	1500 x 700	TP715 ESD
1	Tillbehörsram	1500	TPK15-49
1	Pelarmodul	2 x M750	903 49 001P

TP ESD arbetsstation 2

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Arbetsbord TP	1500 x 700	TP715 ESD
1	Tillbehörsram	1500	TPK15-49
1	Pelarmodul	2 x M750	903 49 002P
1	C-profilstativ för belysning	2 x M750	918 49 006P
1	Treston NaturLite LED1200	1180	TNL1200
2	Stålhylle	M750 x 300	836 028-49
2	Upphängningsskena	M750	859 151-49
10	Lagerback		1525-4ESD

TP pelarramsstomme med bordsskiva

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	TP pelarramsstomme	M900 x 1850	123 49 008
1	ESD-bordsskiva	1200 x 600	TT12060-ESD
1	Konsolpar		860 139-49



TP-Förlängningsbord finns också!

För mer information, se www.treston.se eller vår Huvudkatalog 2021 sidan 39.



Se animationen som visar de många olika alternativen för våra tekniska möbler: <https://vimeo.com/219469789>



TPH - bord med en hylla

- Steglös höjdjustering med insexnyckel mellan 650-900 mm.
- Inkluderar C-profilstolpar och en hylla

Arbetsbord TPH

Bordstorlek B x D mm	Hyllstorlek B x D mm	Max last kg	Kod ESD
1200 x 700	1200 x 310	300	TPH712 ESD
1500 x 700	1500 x 310	300	TPH715 ESD
1800 x 700	1800 x 310	300	TPH718 ESD
1500 x 900	1500 x 310	300	TPH915 ESD
1800 x 900	1800 x 310	300	TPH918 ESD



ESD-bordskiva

- Ljusgrå laminat
- Grå kanter
- Tjocklek 25 mm
- Halvledande (ESD)

Undre stålhylla LSS

Namn	Storlek B x D mm	Max last kg	Kod
Undre stålhylla	1418 x 460	30	LSS150
Undre stålhylla	1718 x 460	30	LSS180
Låga M-formade skiljebyglar (4 stycken per paket)	460 x 315		LDH

Monteras på benens horisontella tvärstag. Kan utrustas med låga M-formade steglöst justerbara skiljebyglar.



TPH hörnbord

Bordstorlek B x D mm	Max last kg	Kod ESD
1100 x 1100	150	TPH707 KK ESD
1300 x 1300	150	TPH909 KK ESD

Ett hörnbord kan användas tillsammans med två arbetsbord TPH (med ett par benbockar) för att skapa en 90° vinkel. Den här enheten består av en bordsskiva, två H-benbockar och ett ben i mitten. Framsida 565 mm.



* Arbetsbord med ett par H-benbockar.

TPH arbetsbord exempel

TPH ESD arbetsstation 1

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Arbetsbord TPH	1500 x 700	TPH715 ESD
1	Extra hyllplan	1500 x 310	SH150 ESD
1	Lätt stålhurts, 2 x100	370 x 460 x 245	LMC02 ESD



TPH ESD arbetsstation 2

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Arbetsbord TPH	1500 x 700	TPH715 ESD
1	Verktysstativ	1500 x 600	KT150
1	Treston NaturLite LED	1200	TNL1200



TPH ESD arbetsstation 3

Antal	Namn	Storl. mm	Kod ESD
1	Arbetsbord TPH	1500 x 700	TPH715 ESD
1	Verktysstativ	1500 x 600	KT150
1	Treston NaturLite LED	1200	TNL1200
1	Skiljebyglar, 5 st	400	PDH
1	Upphångningsplåt	1415 x 750	RL150
1	Fäste		RK1
1	Svängarm	460 x 210	CKV400 ESD
1	Lådkassett	455 x 200	EPL12 ESD
12	Lagerback, ESD svart	105 x 165 x 75	1015-4ESD
1	Hurts 45, 1x100	450 x 520 x 140	603 49 001



ESD-tillbehör för Concept, TED och TP

Icke ESD-Certifierade tillbehör på sidan 46.

Våra Concept-, TED- och TP-bord kan utrustas med samma tillbehör och de är utbytbara.

Pelarmoduler är viktiga tillbehör till vår industri inredning. Tillbehör monteras på Concept-, TED- och TP-bordet med hjälp av pelare eller förmonterade pelarmoduler.

Pelarmodulen innehåller stående pelare, ett par vinkelbeslag och ett eller två T-beslag (om modulen innehåller fler än ett liggande rör). I Concept bordet monteras pelarna i bordets bakre ram. För TP bordet behöver du även en tillbehörsram TPK. I TED bordet par av pelare monteras på bordsskivan med skruvar.



Modulär dimension (M)

Modulär (M) dimension är avståndet mellan två pelare från mitten av pelaren. Den modula dimensionen används för fastställande av lämpliga tillbehör.

Pelare för Concept och TP

Namn	Storlek B x D mm	Längd mm	Kod ESD
Pelare	30 x 60	500	860 991-49
Pelare	30 x 60	800	860 142-49
Pelare	30 x 60	996	860 367-49
Pelare	30 x 60	1359	860 024-49
Pelare	30 x 60	1582	860 025-49
Horisontalrör	M500		860 819-49
Horisontalrör	M750		847 402-49
Horisontalrör	M900		840 104-49
Horisontalrör	M1000		854 656-49
Horisontalrör	M1200		854 655-49
Horisontalrör	M1350		850 914-49
Horisontalrör	M1500		854 654-49
Horisontalrör	M1800		854 657-49
Vinkelexpander, par			848 336-49
T-beslag			851 827-49

Pelarmoduler och kompatibilitet

Lämplig för bordsbredd C = Concept, TP = TP bordet					Kod ESD l = 1359 mm h = 1075 mm	Kod ESD l = 1582 mm h = 1300 mm
1000	1200	1500	1800	2000		
1 x M750	C	C/TP	C	C	900 49 001P	900 49 002P
1 x M900	C/TP	C/TP	C	C	901 49 001P	901 49 002P
2 x M500	C	C			902 49 001P	902 49 002P
2 x M750			C/TP	C	903 49 001P	903 49 002P
2 x M900				C/TP	904 49 001P	904 49 002P
3 x M500		C	C	C	905 49 001P	905 49 002P
4 x M500				C	906 49 001P	906 49 002P

h = modulens höjd mätt från Concept-bordsskivan

Pelarmoduler finns också med 996 mm (H=714 mm.) höga pelare. Produkt kod 90x49003P.

Lastförmåga 100 kg/modulavstånd

Pelarmoduler inkludera 5 st. kabelklämmor för enkel hantering av kablar.

Monteringsram för TP

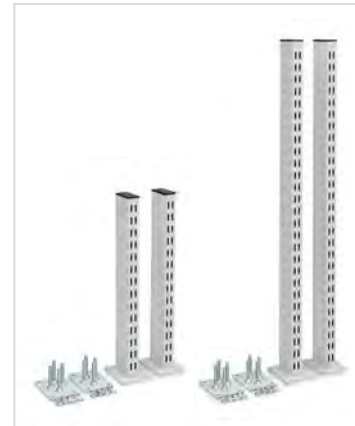
Bänkbredd mm	Monteringspunkt för pelare.	Kod ESD
1000	1 x M900, 1 x M1000	TPK10-49
1200	1 x M750, 1 x M900, 1 x M1200	TPK12-49
1500	1 x M1500, 2 x M750	TPK15-49
1800	1 x M1800, 2 x M900	TPK18-49

Pelaren eller pelarmodulen monteras alltid på TP bordet med Monteringsramen. Monteringsramen kan inte användas på linje-, vinkel- eller hörnbord..

**Monteringsram****Par av pelare med fläns**

Storl. B x D x H mm	Kod ESD
70 x 100 x 418	TTP400-49
70 x 100 x 793	TTP790-49

Trestons pelare gör det möjligt att utrusta Trestons Motordrivna Arbetsbord på många sätt. Monteras på bordsskivan med skruvar.

**Par av pelare med fläns****Klämfäste, aluminium****Klämfäste, aluminium**

Namn	Kod ESD
Klämfäste, aluminium	846 554-00

Ett separat klämfäste i aluminium kan användas för att montera en enskild pelare på valfritt bord.



C-profilstativ för belysning

Alla ljuskällor, med undantag för Treston Wave LED ESD och Naturlite LED Wing 500, monteras på C-profilstativ för belysning som kan justeras både i höjd- och djupled C-profilskenor och löpvagnar underlättar användningen av utrustning som hängs upp i balansblock. Ett balansblock monteras på C-profilstativen för belysning.

C-profilstativ för belysning (inkluderar en löpvagn)

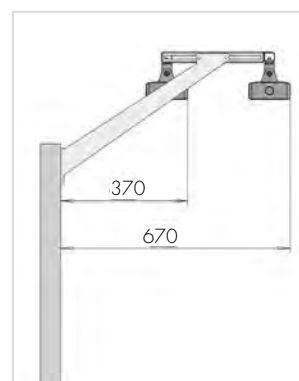
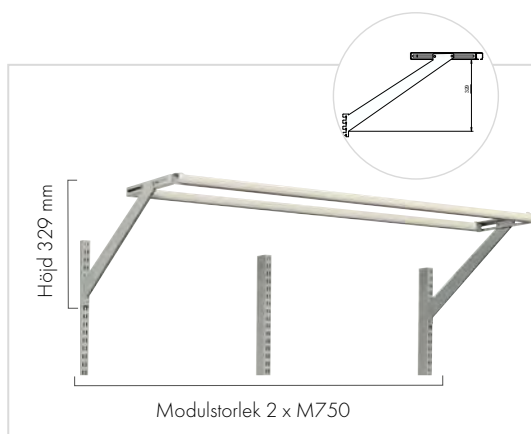
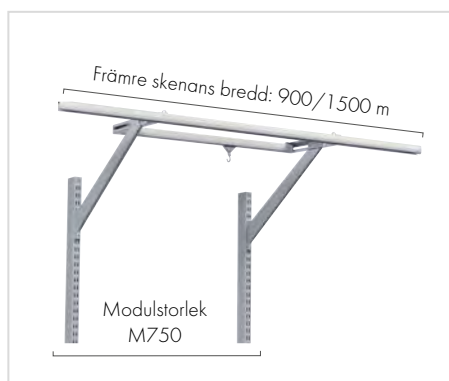
Modulär dimension	Främre skenans bredd mm	Max last kg	Kod ESD
2 x M500	1000	15	918 49 001P
2 x M500/1500	1500	15	918 49 002P
4 x M500	2000	15	918 49 003P
M750	750	15	918 49 004P
M750/900	900	15	918 49 013P
M750/1500	1500	15	918 49 005P
2 x M750	1500	15	918 49 006P
3 x M750	2250	15	918 49 012P
M900	900	15	918 49 007P
2 x M900	1800	15	918 49 008P
M900/1500	1500	15	918 49 009P
M1200	1200	15	918 49 010P
M1350	1350	15	918 49 011P

För förlängningsbord så behövs även en mittkonsol, kod 860074-49



+

Treston belysning från sidan 50.



Balansblock och annan utrustning

Namn	Verktygsvikt kg	Kod ESD
Balansblock 2DU	0,5 - 1	939 502-00
Balansblock 4DU	1 - 2	939 503-00
Löpvagn med karbinhake		890 557-51



Balansblock



Löpvagn med karbinhake

Hyllor

Vinklingsbart hyllplan TTS

Modul	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
M500	467 x 300	80	TTSM5003-49
M500	467 x 400	80	TTSM5004-49
M750	717 x 300	80	TTSM7503-49
M750	717 x 400	80	TTSM7504-49
M900	870 x 300	80	TTSM9003-49
M900	870 x 400	80	TTSM9004-49
M1000	967 x 300	80	TTSM10003-49
M1000	967 x 400	80	TTSM10004-49
M1200	1167 x 300	80	TTSM12003-49
M1200	1167 x 400	80	TTSM12004-49
M1350	1320 x 300	80	TTSM13503-49
M1350	1320 x 400	80	TTSM13504-49
M1500	1467 x 300	80	TTSM15003-49
M1500	1467 x 400	80	TTSM15004-49
M1800	1773 x 300	80	TTSM18003-49
M1800	1773 x 400	80	TTSM18004-49
M2000	1973 x 300	80	TTSM20003-49
M2000	1973 x 400	80	TTSM20004-49

Max vinkling 20 grader (djup 300 mm) eller 12,5 grader (djup 400 mm). Framkant 30 mm. Kan även monteras på hyllans baksida.

Kabelskydd, TTS-hylla

Modul	Storl. B x D mm	Kod ESD
M750	612 x 125 x 19	CCM750-49
M900	815 x 125 x 19	CCM900-49
M1500	1362 x 125 x 19	CCM1500-49
M1800, M2000	1666 x 125 x 19	CCM1800-49

Stålhyllo

Modul	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
M500	490 x 300	50	860 804-49
M500	490 x 400	50	860 805-49
M750	740 x 300	50	836 028-49
M750	740 x 400	50	852 770-49
M900	890 x 300	50	852 283-49
M900	890 x 400	50	852 769-49
M1000	990 x 300	50	890 631-49
M1000	990 x 400	50	890 632-49
M1350	1340 x 300	50	860 787-49
M1350	1340 x 400	50	860 788-49
M1500	1490 x 300	50	890 756-49
M1500	1490 x 400	50	890 757-49

Skiljebyglar set (4 st)

Passar	Storl. Dx H mm	Kod ESD
TTS-hylla, djup 300 mm	300 x 400	PDH300-49
TTS-hylla, djup 400 mm	400 x 400	PDH400-49

Avdelare, par

Passar	Storl. D x H mm	Kod ESD
Stålhyllo, djup 300 mm	285 x 190	010 004-49
Stålhyllo, djup 400 mm	385 x 190	010 005-49
TTS-hylla, djup 300 mm	285 x 190	861 116-49
TTS-hylla, djup 400 mm	385 x 190	861 118-49



Vinklingsbart hyllplan M500, M750, M900, M1000, M1200, M1350, M1500, M1800, M2000



Kabelskydd, TTS-hylla



Stålhyllo M500, M750, M900, M1000, M1350, M1500



Tack vare hyllkonsolernas dubbla användningsområde kan hyllan antingen vinklas 20 grader eller användas horisontellt. Hyllan har en integrerad kant som kan användas antingen som hyllans fram eller baksida beroende på hyllans användning.



Skiljebyglar set



Avdelare, par

Vinklingsbart hyllplan

Modul	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
M500	470 x 505	100	920 49 001P
M500	470 x 650	100	920 49 002P
M750	720 x 505	100	920 49 005P
M750	720 x 650	100	920 49 006P
M900	870 x 505	100	920 49 009P
M900	870 x 650	100	920 49 010P
M1350	1320 x 505	100	920 49 013P
M1350	1320 x 650	100	920 49 014P

**Vinklingsbart hyllplan, vinkling 0-25°****Vinklingsbart hyllplan, steglös djupjustering**

Modul	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
M500	470 x 505	50	920 49 003P
M500	470 x 650	50	920 49 004P
M750	720 x 505	50	920 49 007P
M750	720 x 650	50	920 49 008P
M900	870 x 505	50	920 49 011P
M900	870 x 650	50	920 49 012P

**Steglöst vinklingsbar hylla, vinkling 0-25°**

Fler justerbara hyllor på sidan 59.

**Utdragbar hylla, vinkling 0-25°****Utdragbar hylla**

Modul	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
M750	720 x 390	30	925 49 002P
M900	870 x 390	30	925 49 003P

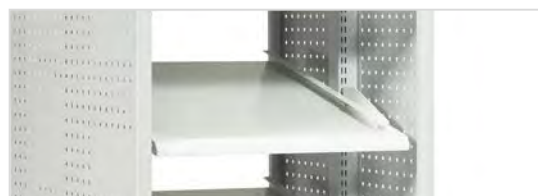
**Dokumenthylla, vinkling 10 - 75°****Dokumenthylla**

Modul	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
M500	470 x 265	5	860 806-49
M750	720 x 265	5	860 115-49
M900	870 x 265	5	860 399-49

FIFO-hylla

Modul	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
M750	718 x 830	150	890 710-49

En FIFO-hylla har plats för två 400 mm djupa lagerbackar efter varandra

**FIFO-hylla**

Tillbehör med armar

Justerbar extrahylla

Namn	Storl. B x D mm	Vinkling	Max last kg	Kod ESD
Reglerbart extra hyllplan	560 x 340	0-25°	15	927 49 001P
Reglerbart extra hyllplan	605 x 405	0-25°	15	927 49 002P



Justerbar extrahylla

IT-hyllor och -brickor

Namn	Storl. B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
Monitorhylla med arm	365 x 365	25	930 49 001P
Tangentbordshylla för monitorhylla	480 x 270	5	860 904-49
Tangentbords- och mushylla för monitorhylla	620 x 270	5	860 903-49
Tangentbordshylla (monteras på bordskivan) **	680 x 375 x 106 (ytter) 620 x 305 x 90 (inner)	10	925 49 001P

**Passar även på WB, TP, TPH och TPB-bord



Monitorhylla med arm och tangentbordshylla



Tangentbordshylla (monteras på bordskivan)

Klient datorhållare

Namn	Storl. B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
Klient datorhållare	250 x 45-65 x 145	5	TCH

Monteras mot tangentbordshylla 860941-49 eller 860942-49.



Klient datorhållare

LCD-hållare för perforerad rygglåt

Namn	Max last kg	Kod ESD
LCD-hållare för perforerad rygglåt	10	890 715-49

Displayfäste för lätt användning

Namn	Passar	Max last kg	Kod ESD
Displayfäste för lätt användning	TED	7	TDB-49



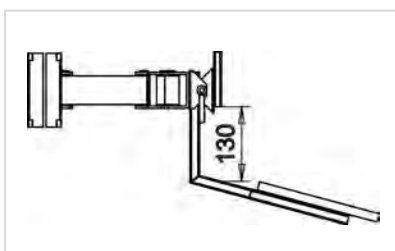
LCD-hållare för perforerad rygglåt

IT-hyllor och -brickor

Namn	Storl. B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
LCD-hållare med dubbelledad arm		15	930 49 002P
Tangentbordshylla för LCD-hållare	480 x 260	5	860 941-49
Tangentbords- och mushylla för LCD-hållare	620 x 260	5	860 942-49



Displayfäste för lätt användning



Maximalt avstånd mellan LCD-hållaren och tangentbordshyllan



LCD-hållare och tangentbordshylla



LCD-hållare med dubbelledad arm

Brickor

Namn	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Materialbricka	250 x 250 x 90	10	928 49 001P
Materialbricka	500 x 250 x 125	15	928 49 002P
Materialbricka *	500 x 250 x 125	30	928 49 003P

*Levereras med förstärkt arm.



Materialbricka

Lådhylla

Namn	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Lådhylla	560 x 175 x 125	15	928 49 005P
Lådhylla	600 x 220 x 125	15	928 49 006P
Ställ för plocklådor*	560 x 165 x 355		860 113-49

*Plats för 15 plocklådor 30-1L-4ESD



Lådhylla



Ställ för plocklådor

Dokumentstativ

Namn	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Dokumenthållare A4	290 x 330	5	928 49 008P
Dokumenthållare A3	418 x 330	5	928 49 009P



Dokumentstativ

Verktygsstativ

Namn	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Verktygsstativ	267 x 305	5	928 49 010P



Verktygsstativ

Lådskenor med armar

Namn	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Böjd lådskena med arm	770 x 54	15	929 49 002P
Förlängning för böjd lådskena med arm	770 x 54		860 911-49



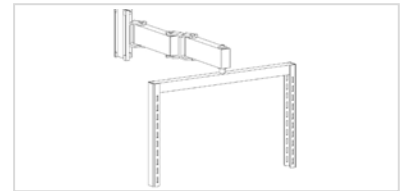
Böjd lådskena med arm



Förlängning för böjd lådskena med arm

Roterande verktygsstativ

Namn	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod
Roterande verktygsstativ, höjdjusterbar arm	513 x 320	15	860 864-49P
Roterande verktygsstativ, förstärkt arm	513 x 320	15	880 865-49P

**Roterande verktygsstativ****Roterande verktygsstativ med M500 perforerad plåt, M500 lådskena och 8 ESD plastlådor****Roterande verktygsstativ med M500 perforerad plåt, backprofil i aluminium och avlastningshylla i stål****Arm, dubbelledad****Arm, förstärkt****Arm med reglerbar höjd****Roterande verktygsstativ**

Det roterande verktygsstativet kan förses med perforerade plåtar och verktygsstråg. Det roterande verktygsstativet kan användas med samtliga M500-tillbehör, t. ex verktygsstråget och lådskena.

Plastlådor, krokar och verktyg på bilden ingår ej.

Roterande verktygsstativ

Namn	Storl. B x D mm	Max last kg	Kod
Perforerad plåt	470 x 300		860 951-49
Verktögsstråg M500	470 x 150		860 952-49
Lådskena M500	492 x 90	15*	859 150-49
Lätt lådskena M500	492 x 54	10	860 953-49
Backprofil M500 i aluminium för roterande verktygsstativpanel	486 x 55 x 75	15	BP500C
Avlastningshylla i stål	217 x 298 x 20	3	ASSA4
Avlastningshylla i stål	159 x 254 x 50	2	ASSA5

*Endast lådskena max last 40 kg men med arm 15 kg.

Armar (reservdelar)

Namn	Längd mm	Max last kg	Kod
Arm dubbelledad, 40 mm	200+200	10	880 020-49
Arm dubbelledad, 60 mm	200+200	15	880 010-49
Arm, förstärkt, 60 mm	287+221	30	860 993-49
Arm med reglerbar höjd, 60 mm (höjdjusteringsintervall 165 mm)	375	15	860 985-49
Höjdjusteringsprofil	55 x 80 x 590	15	860 997-49

LCD-skärmhållare för 60 mm dubbla, tunga eller höjdjusterbara armar: 860940-49

**Höjdjusteringsprofil****När positionen ändras, måste höjden justeras**

Om man byter arbetsposition ofta, till exempel mellan att sitta och att stå, krävs armar som kan justeras på höjden (860 985-49). En höjdjusteringsprofil (860 997-49) kan monteras på valfritt stativ med armar (som till exempel datorstativet) och dras ned och lyftas tillbaka upp beroende på arbetsställning. Ställområdet är 450 mm.

Fäste för Concept/TP/TED tillbehör med arm (till exempel 93049002P)

Profil typ	Arbetsbord/vagn modell	40 mm arm	60 mm arm
C-profil	TPH, TPB	-	E824 081-49
AL2X aluminium profil	WB	890 524-49	890 525-49
Aluminium profil	WTR	E821 573-49	E821 572-49

Sidobord

Namn	Storlek B x D mm	Max last kg	Kod	Kod ESD
Sidobord vänster	400 x 500	40	926 41 001P	926 49 001P
Sidobord, höger	400 x 500	40	926 41 002P	926 49 002P

**Sidobord****Flaskhållare för pelare**

Namn	Kod
Flaskhållare (Ø 100) för pelare	859 063-49

**Flaskhållare****Hållare för pappersrulle**

Namn	Kod
Hållare för pappersrulle (rullens ø höjd 150 mm, bredd 320 mm)	860 841-49

**Hållare för pappersrulle**

Kabelkanaler och kabelrännor

Kabelkanaler

Namn	Storl. B x H mm	Lämpligt för modul	Kod
Kabelkanal	467 x 360	M500	860 808-49
Kabelkanal	717 x 360	M750	860 044-49
Kabelkanal	870 x 360	M900	860 045-49

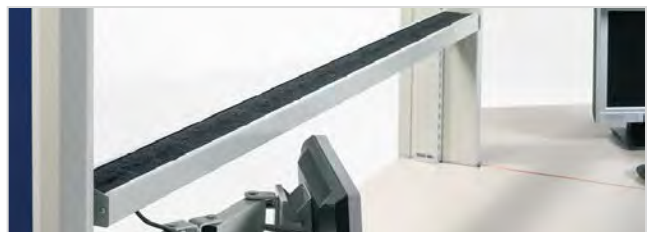
Monteras på pelare, passar bara Concept bord.

Kabelkanaler döljer kablarna, det enklare att hålla ordning på arbetsplatsens baksida och omgivning. En kabelkanal /modul.

**Dölj sladdar och kablar med en kabelkanal.****Horisontell kabelränna**

Namn	Storlek B x D x H mm	Lämpligt för modul	Kod
Horisontell kabelränna	737 x 97 x 45	M750	854 553-49
Horisontell kabelränna	890 x 97 x 45	M900	854 554-49
Horisontell kabelränna	1187 x 97 x 45	M1200	854 555-49
Horisontell kabelränna	1337 x 97 x 45	M1350	890 551-49
Horisontell kabelränna	1487 x 97 x 45	M1500	854 556-49
Horisontell kabelränna	1793 x 97 x 45	M1800	854 557-49

Horisontella rännor döljer effektivt kablarna utan att hindra åtkomst vid underhåll.

**Vid montering på pelare döljer den horisontella kabelrännan kablarna överst på arbetsplatsen.****Vertikal kabelränna**

Namn	Storlek B x D x H mm	Kod
Vertikal kabelränna	52 x 62 x 1360	861 130-49

Den vertikala kabelrännan monteras på sidan av pelaren.

Vertikal kabelränna**Treston kabelkanal**

Namn	Storlek B x D x H mm	Passar	Kod
Trestons kabelkanal.	800 x 62 x 100	TED	TCT-49

Trestons kabelkanal döljer kablarna under bordsskivan.

**Treston kabelkanal**

PC-skåp och hållare

1. Dator-/skrivarhållare, balkfäste

Storl. B x D x H mm	Max last kg	Passar	Kod ESD
>150 x 500 x 85	20	Concept med fotstödsbalk	860 551-49



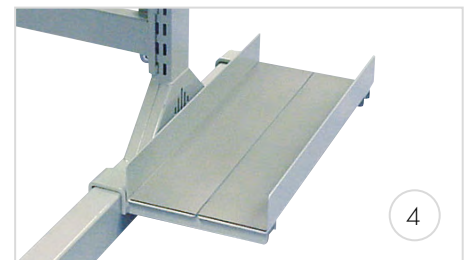
2. PC-hållare

Storl. B x D x H mm	Max last kg	Passar	Kod ESD
180-225 x 450 x 50	20	Concept (insexnyckel och vevjusterad)	860 552-49



3. PC-hållare

Storl. B x D x H mm	Max last kg	Passar	Kod ESD
180-225 x 450 x 50	20	Concept motorbord	860 740-49



4. PC-hållare

Storl. B x D x H mm	Max last kg	Passar	Kod ESD
180-225 x 450 x 50	20	TP pelarramsstomme	860 553-49



5. PC-hållare

Storl. B x D x H mm	Max last kg	Passar	Kod ESD
180-225 x 450 x 50	20	TP/TPH bord	854 440-49



6. PC-skåp

Storl. B x D x H mm	Max last kg	Passar	Kod ESD
325 x 550 x 560	40	Concept	861 120-49

Monterad under bordskiva, monteringsats för Concept bord, se sida 70 (samma monteringsats som för hurts 45).

Fotstöd

Fotstöd, fristående

Storl. B x D mm	Höjd	Vinkling	Passar	Kod ESD
550 x 350	100	5-30	Alla bord	860 947-49

Fotstöd, fristående, höjdjustering

Storl. B x D mm	Höjd	Vinkling	Passar	Kod ESD
550 x 350	90-280	5-30	Alla bord	860 137-49

Fotstöd, fristående, med gas

Storl. B x D mm	Höjd	Vinkling	Passar	Kod ESD
550 x 350	90-260	5-30	Alla bord	860 224-49

Fotstöd JT2

Storl. B x D mm	Höjd	Passar	Kod ESD
500 x 370	100	Alla bord	JT2 ESD

Fotstöd har en unik massagerulle, som stimulerar försulan. Räfflad yta. Material polystyren.

Fotstöd, fast

Storl. B x D mm	Höjd	Vinkling	Passar	Kod ESD
550 x 350	90-280	5-30	Concept	860 136-49

Fotstöd, fast, med gas

Storl. B x D mm	Höjd	Vinkling	Passar	Kod ESD
550 x 350	90-260	5-30	Concept	860 196-49

Balk

Namn	Bordstomme bredd mm	Djupjustering mm	Kod ESD
Balk Concept	1000	-	860 084-49
Balk Concept	1200	-	860 085-49
Balk Concept	1500	150	860 088-49
Balk Concept	1500	-	860 086-49
Balk Concept	1800	150	860 089-49
Balk Concept	1800	-	860 083-49
Balk Concept	2000	150	860 090-49

Staget kan användas för montering av fotstöd eller en dator-/skrivarhållare. Staget medföljer vev- och motorjusterade Concept-bord.



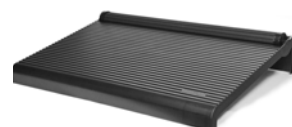
Fotstöd, fristående



Fotstöd, fristående, höjdjustering



Fotstöd, fristående, med gas



Fotstöd JT2 ESD



Fotstöd, fast



Fotstöd, fast, med gas

Lagerbackar och lagerlådor

Ett annat sätt att garantera en ergonomisk arbetsställning och spara utrymme är att använda upphängningsskenor. Ju högre pelare desto längre är de från arbetsplatsen. För att säkerställa en ergonomisk arbetsställning, använd ett par förlängningskonsoler längst upp. Lådskenorna finns i sex standardmodulstorlekar.

Namn	Lämpligt för modul	Storlek B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Upphängningsskena	M500	492 x 100	50	859 150-49
Lätt upphängningsskena	M500	492 x 54	10	860 953-49
Upphängningsskena	M750	742 x 100	50	859 151-49
Lätt upphängningsskena	M750	742 x 54	10	860 955-49
Upphängningsskena	M900	895 x 100	50	859 152-49
Lätt upphängningsskena	M900	895 x 54	10	860 956-49
Upphängningsskena	M1000	967 x 100	50	859 156-49
Upphängningsskena	M1200	1167 x 100	50	859 157-49
Upphängningsskena	M1350	1343 x 100	50	859 153-49
Upphängningsskena	M1500	1493 x 100	50	859 154-49
Upphängningsskena	M1800	1799 x 100	50	859 155-49
Förlängningskonsol, par		60	50	860 919-49
Backprofil M500 i aluminium		486 x 55 x 75	40	BP500C
Backprofil M750 i aluminium		736 x 55 x 75	40	BP750C
Backprofil M900 i aluminium		889 x 55 x 75	40	BP900C
Backprofil M1350 i aluminium		1320 x 55 x 75	40	BP1350C
Backprofil M1500 i aluminium		1486 x 55 x 75	40	BP1500C
Backprofil M1800 i aluminium		1792 x 55 x 75	40	BP1800C
Avlastningsshylla i stål		217 x 298 x 20	3	ASSA4
Avlastningsshylla i stål		159 x 254 x 50	2	ASSA5

Lätt upphängningsskena rekommenderas endast för små pocklådor.



Upphängningsskena med lagerbackar.



Lätt upphängningsskena M750 med lagerbackar.



Backprofil i aluminium BP med ASSA4



Lagerbackar

Nr.	Kapacitet l	Ytterdim B x D x H mm	Innermätt B x D x H mm	Förp. st.	Kod ESD*
1.	1,0	105 x 165 x 75	90 x 105 x 65	60	1015-4 ESD
2.	3,6	149 x 250 x 130	125 x 185 x 115	30	1525-4 ESD
3.	6,5	186 x 300 x 156	155 x 230 x 140	24	1930-4 ESD
4.	8,7	186 x 400 x 156	155 x 330 x 140	24	1940-4 ESD
5.	1,0	99 x 160 x 70	85 x 100 x 62	60	30-1L-4 ESD
6.	1,7	198 x 160 x 70	175 x 100 x 62	30	30-2L-4 ESD
7.	1,7	198 x 160 x 70	175 x 100 x 62 (2 fasta längdavdelare)	30	30-23L-4 ESD

Etikett och mellanvägg

Etiketter + skydd	Min. beställning förpackningar	Mellanvägg	Pack pcs
E10	60		
E15	30	V-14	30
E20	24	V-19	24
E20	24	V-19	24

*) Beställningsnummer/ett objekt

Montera lagerbackar på upphängningsskena

Skena för backar	M500	M750	M900	M1350	M1500	M1800	Böjd lådskena
1015	4	7	8	12	14	17	
1525	3	5	6	9	10	12	
1930 & 1940	2	4	4	7	8	9	
30-1L	5	7	9	13	15	17	5
30-2L & 30-23L	2	3	4	7	7	9	



**Lagerlådor**

Nr.	Kapacitet l	Ytterdim B x D x H mm	Innermått B x D x H mm	Förp. st.	Kod ESD*	Kod ESD*	Antal/back
1.	1,9	92 x 400 x 82	75 x 357 x 70	30	4010-4 ESD	D-10-4ESD	6
2.	2,4	92 x 500 x 82	75 x 457 x 70	30	5010-4 ESD	D-10-4ESD	8
3.	4,2	186 x 400 x 82	167 x 357 x 70	15	4020-4 ESD	D-20-4ESD	6
4.	5,3	186 x 500 x 82	167 x 457 x 70	15	5020-4 ESD	D-20-4ESD	8
5.	6,5	186 x 600 x 82	167 x 557 x 70	15	6020-4 ESD	D-20-4ESD	10

*) Beställningsnummer/ett objekt

Mellanvägg

SE VÅRT STORA SORTIMENT
av backar i Huvudkatalog
2021.

treston.se/kataloger-och-broschyer

Perforerade plåtar

Perforerade plåtar för pelare

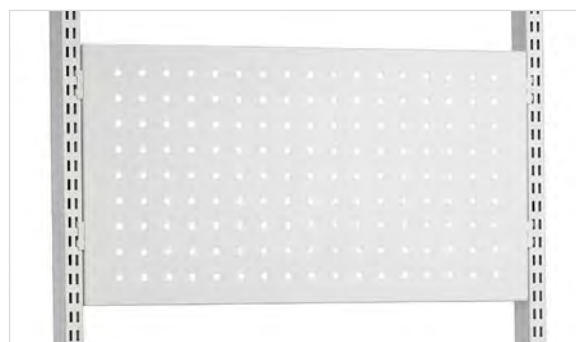
Namn	Modul	Storlek B x H mm	Kod ESD
Perforerad ryggplåt	M500	468 x 389	861 501-49
Perforerad ryggplåt	M750	718 x 194	861 510-49
Perforerad ryggplåt	M750	718 x 389	861 511-49
Perforerad ryggplåt	M750	718 x 612	861 512-49
Perforerad ryggplåt, isolerad	M750	718 x 612	861 701-49
Perforerad ryggplåt	M750	718 x 1003	861 514-49
Perforerad ryggplåt	M900	871 x 389	861 516-49
Perforerad ryggplåt	M900	871 x 612	861 517-49
Perforerad ryggplåt	M900	871 x 1003	861 519-49
Perforerad ryggplåt	M1000	968 x 389	861 532-49
Perforerad ryggplåt	M1000	968 x 612	861 538-49
Perforerad ryggplåt	M1200	1168 x 389	861 533-49
Perforerad ryggplåt	M1350	1318 x 389	861 521-49
Perforerad ryggplåt	M1500	1474 x 389	861 526-49
Perforerad ryggplåt	M1800	1774 x 389	861 531-49

Monteras på pelare (se sid 26).

Extra stålhylla för perforerad panel

Storl. B x D x H mm	Passar	Kod ESD
159 x 243 x 56	Perforerad ryggplåt	ASSA5PP

Extra stålhylla för A5-dokument, tejpållare eller handhållen scanner. Fästs på den perforerade panelen.



Extra stålhylla för perforerad panel

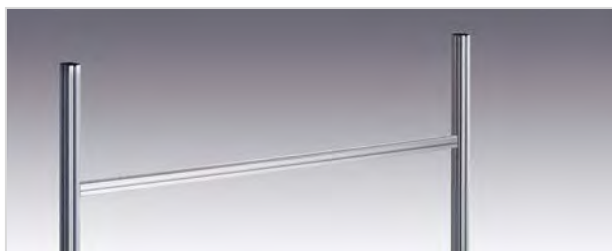
ESD-tillbehör för WB

Icke ESD-Certifierade tillbehör på sidan 46.

Stolpprofilesats AL2X

Storl. B x H mm	Passar	Kod ESD
1063 x 900	WB811	AL2X110 W
1489 x 900	WB815	AL2X150 W
1789 x 900	WB818	AL2X180 W

Krävs för montering av tillbehör på WB-bord. Inkluderar 2 vertikala och 1 horisontell profil. Med 3 kabelklämmor (CC8). Bärkraft 100 kg /AL2X.



Stolpprofilesats AL2X

Monteringsram AKK

Storl. B x D mm	Passar	Kod ESD
730 x 540	AL2X150 W AL2X180 W	AKK70
690 x 500 + 690 x 500	AL2X150 W	AKK150
690 x 500 + 990 x 500	AL2X180 W	AKK180

Monteringsramen delar utrymmet mellan pelarprofilerna i 2 moduler. AKK-ramen inkluderar 1 vertikal och 1 horisontell profil. Användbar höjd 500 mm

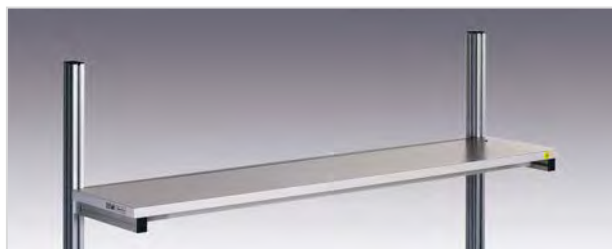


Monteringsram AKK

Hylla ALH

Storl. B x D mm	Passar	Kod ESD
1073 x 310	AL2X110 W, kombination AL2X180 W + AKK180	ALH110 ESD
1500 x 310	AL2X150 W	ALH150 ESD
1800 x 310	AL2X180 W	ALH180 ESD

Hylla med reglerbar höjd. 25 mm laminatskiva. Bärkraft 50 kg. Monteras på pelarprofiler.



Hylla ALH

Skiljebyglar PDH

Höjd mm	Passar	Kod ESD
400	ALH	PDH

Används tillsammans med hylla ALH. Levereras i set om 5.



Skiljebyglar PDH

Underhylla AT

Storlek B x D mm	Max last kg	Passar	Kod ESD
828 x 400	50	WB811	AT110 WB ESD
1255 x 400	50	WB815	AT150 WB ESD
1555 x 400	50	WB818	AT180 WB ESD

Höj- och sänkbart undre hyllplan, 25 mm laminerad spånskiva. Monteras mellan benen.



Underhylla AT

Raskant LIST

Storlek B x D x H mm	Passar	Kod ESD
1400 x 52 x 27	ALH150, AT150 WB	LIST150
1700 x 52 x 27	ALH180, AT180 WB	LIST180

Förhindrar föremål från att trilla från hyllan. Kan monteras på underhylla AT eller på hylla ALH.

**Raskant LIST****Upphängningsplåt ARL**

Storlek B x H mm	Passar	Kod ESD
668 x 500	AKK70, AKK150	ARL70
968 x 500	AKK180, AL2X110W	ARL100

Monteras på tillbehörsram AKK. Hålens storlek är 9 x 9 mm. c/c-mått 38 mm.

**Upphängningsplåt ARL****Extra stålhylla för perforerad panel**

Storl. B x D x H mm	Passar	Kod ESD
159 x 243 x 56	Upphängningsplåt ARL	ASSA5PP

Extra stålhylla för A5-dokument, tejpållare eller handhållen scanner. Fästs på den perforerade panelen.

**Extra stålhylla för perforerad panel****Ställbar hylla ASH**

Storl. B x D mm	Passar	Kod ESD
660 x 400	AKK70, AKK150, AKK180	ASH70 ESD
960 x 400	AKK180, AL2X110W	ASH100 ESD

Kontinuerlig justering av djup, höjd och vinkel. Hylla av 25 mm laminatskiva. Upphöjd framkant. Bärkraft 35 kg, statisk last. Monteras på tillbehörsram AKK.

**Ställbar hylla ASH****Backprofil BP**

Längd mm	Passar	Kod ESD
685	AKK70, AKK150, AKK180	BP70 ESD
985	AKK180, AL2X110W	BP100 ESD

Aluminiumprofil för lager- och plocklådor. Monteras på monteringsram AKK.

**Backprofil BP****Avlastningshylla i stål ASSA**

Storlek B x D x H mm	Passar	Kod ESD
217 x 298 x 20	BP	ASSA4
159 x 254 x 50	BP	ASSA5

Hylla för A4/A5-papper och tejpållare (maximalt två per hylla). Monteras på backprofilen. Max belastning 3 kg.

**Avlastningshylla i stål ASSA4****Svängarm AKV**

Storl. B x D mm	Passar	Kod ESD
460 x 210 (bricka)	AL2X stolpprofilesats	AKV400 ESD

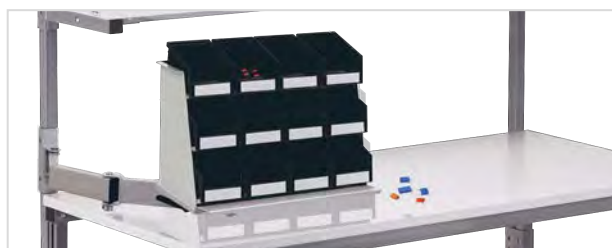
Låsbar stålbricka med justerar vinkel, med 360° svängradie. Svängarmens längd 590 mm, bärkraft 15 kg.

**Svängarm AKV**

Lådkassett EPL

Storlek B x D x H mm	Passar	Hyllor	Kod ESD
455 x 200 x 290	AKV	3	EPL12 ESD

Ställ med tre fasta hyllor. Halvledande epoxipulverlackerat stål i ljusgrått (RAL 7035). Lådor beställs separat, sida 50. Lådkassetten kan utrustas med: 12 lagerbackar 1015-4ESD **eller** 12 plocklådor 30-1L-4ESD **eller** 6 plocklådor 30-2L-4ESD **eller** 6 plocklådor 30-23L-4ESD.



Lådkassett EPL, svängarm AKV och lådor

Dokumenthållare WDA

Storl. B x H mm	Passar	Kod ESD
440 x 300	AL2X stolpprofilesats	WDA ESD

Dokumenthållare A3 med svängarm. Epoxipulverlackerat stål: ljusgrå Armlängd 220 mm. Lutning 75°.



Dokumenthållare WDA

Verktgshylla PTH

Storlek B x D mm	Passar	Kod ESD
1000 x 60	Bord WB och TED, bord Concept med motor	PTH100

Verktgshyllan garanterar ett rent arbetsutrymme medan verktygen finns nära till hands.



Verktgshylla PTH

Verktgsstativ HSB

Längd mm	Passar	Kod ESD
1073	AL2X110 W	HSB110
1500	AL2X150 W	HSB150
1800	AL2X180 W	HSB180

Verktgsstativ av stål för uppsättning av elverktyg och belysningsenheter. Monteras på pelarprofiler.



Verktgsstativ HSB

Plåtkanal WBCT

Storl. B x D x H mm	Passar	Kod ESD
948 x 64 x 204	WB811	WBCT110
1375 x 64 x 204	WB815	WBCT150
1675 x 64 x 204	WB818	WBCT180

Monteras på ramens ben. En plåtkanal är standard på WB C- och WB EL-modellerna.

Vi rekommenderar en kabelränna WBCT med WB skruvbord.



Plåtkanal WBCT

Tangentplan WKA

Storl. B x D mm	Passar	Kod ESD
500 x 220 (hylla)	AL2X stolpprofilesats	WKA ESD

Tangentplan med hylla. Epoxipulverlackerat stål. Bärkraft 15 kg. Armlängd 220 mm.



Tangentplan WKA

ESD-tillbehör för TPH

Icke ESD-Certifierade tillbehör på sidan 46.

Stålhylle TH

Storlek B x D mm	Max last kg	Passar	Kod ESD
1119 x 145	30	TPH712	TH120 ESD
1419 x 145	30	TPH715/ 915	TH150 ESD
1719 x 145	30	TPH718/ 918	TH180 ESD

Justering av djup, höjd och vinkel. För lager- och plocklådor. Bärkraft 30 kg.



Stålhylle TH

Backprofil BP

Längd mm	Max last kg	Passar	Kod ESD
1115	15	TPH712	BP120 ESD
1415	15	TPH715/ 915	BP150 ESD
1715	15	TPH718/ 918	BP180 ESD

Aluminiumprofil för lager- och plocklådor.



Backprofil BP

Avlastningshylla i stål ASSA

Storlek B x D x H mm	Passar	Kod
217 x 298 x 20	BP	ASSA4

Hylla för A4-papper och tejpållare (maximalt två per hylla). Monteras på backprofilen. Max belastning 3 kg.



Avlastningshylla i stål ASSA

Extra hyllplan SH

Storlek B x D mm	Max last kg	Passar	Kod ESD
1200 x 310	50	TPH712	SH120 ESD
1500 x 310	50	TPH715/ 915	SH150 ESD
1800 x 310	50	TPH718/ 918	SH180 ESD

Hylla med reglerbar höjd. 25 mm laminatskiva.



Extra hyllplan SH

Raskant LIST

Storlek B x D x H mm	Passar	Kod ESD
1400 x 52 x 27	ALH150, AT150 WB	LIST150
1700 x 52 x 27	ALH180, AT180 WB	LIST180

Förhindrar föremål från att trilla från hyllan. Kan monteras på underhylla AT eller på hylla ALH.



Raskant LIST

Undre stålhylle LSS

Storlek B x D mm	Max last kg	Passar	Kod ESD
1418 x 460	30	TPH715/ 915	LSS150
1718 x 460	30	TPH718/ 918	LSS180

Monteras på benens horisontella tvärstag. Kan utrustas med låga M-formade steglöst justerbara skiljebyglar (kod LDH).



Undre stålhylle LSS

Verktygsstativ KT

	Storlek B x D mm	Passar	Kod ESD
	1200 x 600	TPH712	KT120
	1500 x 600	TPH715/ 915	KT150
	1800 x 600	TPH718/ 918	KT180
C-profilskena	1500	KT150	SPR150
C-profilskena	1800	KT180	SPR180

För uppsättning av elverktyg och belysningsenheter. En C-profilskena med löpvagn ingår.

**Verktygsstativ KT****C-profilskena-par HKCP**

Höjd mm	Passar	Kod ESD
1470	TPH	HKCP147

Vid montering av både upphängningsplåt RL och Installationskanal TJK på TPH-bord måste extra höga C-profilskenor beställas. Säljes i par.

**C-profilskena-par HKCP****Svängarm CKV**

Storlek B x D mm	Max last kg	Passar	Kod ESD
Plan 210 x 460 mm	15	TPH	CKV400 ESD

Svängarm med låsbar stålbricka och vinkeljustering. Bärkraft 15 kg. Monteras på C-profil.

**Svängarm CKV****Lådkassett EPL**

Storlek B x D x H mm	Passar	Hyllor	Kod ESD
455 x 200 x 290	CKV	3	EPL12 ESD

Ställ med tre fasta hyllor. Halvledande epoxipulverlackerat stål i ljusgrått (RAL 7035).

**Lådkassett EPL, svängarm AKV och lådor****Plåtkanal TPHCT**

Storl. B x D x H mm	Passar	Kod ESD
1115 x 45 x 205	TPH712	TPHCT120
1415 x 45 x 205	TPH715/ 915	TPHCT150
1715 x 45 x 205	TPH718/ 918	TPHCT180

Monterad mellan C-profiler under bordsskivan. Epoxipulverlackerat stål.

**Plåtkanal TPHCT****Upphängningsplåt RL**

Storl. B x H mm	Passar	Kod ESD
1115 x 750	TPH712	RL120
1415 x 750	TPH715/ 915	RL150
1715 x 750	TPH718/ 918	RL180
Fäste	TPH	RK1

Robust upphängningsplåt med hål 9 x 9 mm. c/c 38 mm. Monteras på TPH-bord med fästen RK 1. Kan även väggmonteras med skruvar (medföljer).

**Upphängningsplåt RL**

Extra stålhylla för perforerad panel

Storl. B x D x H mm	Passar	Kod
159 x 243 x 56	Upphängningsplåt RL	ASSA5PP
Extra stålhylla för A5-dokument, tejpållare eller handhållen scanner. Fästs på den perforerade panelen.		

**Extra stålhylla för perforerad panel****PC-hållare**

Storl. B x D x H mm	Max last kg	Passar	Kod ESD
180-225 x 450 x 50	20	TP/TPH bord	854 440-49

**PC-hållare****Skiljebyglar PDH**

Höjd mm	Passar	Kod ESD
400	ALH	PDH
Används tillsammans med hylla ALH. Levereras i set om 5.		

**Skiljebyglar PDH**

Övriga ESD-tillbehör

Jordningstillbehör

Namn	Tryckknapp	Motstånd	Kod ESD
Jordningsdosa	3 x 10 mm	1 Mohm	J6603
Jordningsdosa, gul. Kabel 2 m.			860 522-00
Jordningskabel, svart, 1,5 m.	10 mm / M5 terminal	1 Mohm	860 520-00
Jordningskabel 5 m.	10 mm		MK3040
Tryckknapp	10 mm / hona		PN3034



Jordningsdosa



Jordningsdosa, gul

Handledsbånd

Namn	Tryckknapp	Motstånd	Kod ESD
Justerbart handledsbånd	7 mm	1 Mohm	R2216
Handledsbånd i metall	7 mm	1 Mohm	R2206

Levereras med handledsbånd och spiralkabel. Jordning med 1 megaohms motstånd, längd 3,6 m, ansluts med 7 mm tryckknapp till handledsbånd och 10 mm tryckknapp till jordpunkt.



Jordningskabel, svart

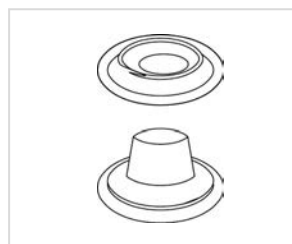


Jordningskabel

ESD-mattor

Namn	Storl. B x D mm	Kod ESD
Matta ESD Ergo	950 x 650	852 880-00
ESD-matta för bord*	1,22 x 10,00 m (12,20 m²)	PM157

Resistenta mot värme, lödmetaller, de flesta kemikalier och lösningsmedel. ESD-mattorna uppfyller EN 61340-5-1 standarder. Halkfri undersida. Fri från PVC. Levereras per meter eller på rullar. Färg: platinagrå. Ytresistivitet till jord: $7,5 \times 10^5 - 10^7$ ohm.



Tryckknapp



Justerbart handledsbånd



Handledsbånd i metall



Matta ESD Ergo



ESD-matta för bord

Icke ESD-certifierade tillbehör



Alla icke ESD-certifierade tillbehör är EPA-kompatibla när deras kombination av den potentiella laddningsnivån och det fysiska avståndet till ESD-relaterade delar hanteras av ESD-standarden IEC 61340-5-1.

Adapter set AS

Namn	Passar:	Kod
Adapter set för bordens stolpar*	MH / MA / MA2	AS2
	MA3	AS3

* Adapter set AS behövs bara till Concept, TED, TP och TPH-bord med C-profilstativ. Adapters behövs inte för WB-bord med AL2X stolpprofilesats.



Adapter set AS2



Adapter set AS3

LCD hållare MH

Namn	Max last kg	Passar	Kod
LCD hållare MH	15	Concept, TED, TP, TPH, WB	MH

Snabbmonteringsmekanismen är utrustad med standard plattskärmsfäste 75 x 75 och 100 x 100, för montering av alla normala skärmar. **Adapter-set AS2 behövs för montering av LCD-hållare MH till Concept/TED/TP/TPH arbetsbord, beställs separat.**



LCD hållare MH

LCD svängarm MA

Namn	Max last kg	Passar	Kod
LCD svängarm MA	10	Concept, TED, TP, TPH, WB	MA

Snabbmonteringsmekanismen är utrustad med standard plattskärmsfäste 75 x 75 och 100 x 100, för montering av alla normala skärmar. Armen är dubbelledad, kan vridas 180° och dras ut mellan 95-425 mm från pelaren. **Adapter-set AS2 behövs för montering av LCD-svängarm MA till Concept/TED/TP/TPH arbetsbord, beställs separat.**



LCD svängarm MA

LCD svängarm MA2

Namn	Max last kg	Passar	Kod
LCD svängarm MA2	15	Concept, TED, TP, TPH, WB	MA2

Snabbmonteringsmekanismen är utrustad med standard plattskärmsfäste 75 x 75 och 100 x 100, för montering av alla normala skärmar. Armen är dubbelledad, kan vridas 180° och dras ut mellan 95-425 mm från pelaren. **Adapter-set AS2 behövs för montering av LCD-svängarm MA2 till Concept/TED/TP/TPH arbetsbord, beställs separat.**



LCD svängarm MA2

LCD-svängarm med höjdjusterbar arm MA3

Namn	Max last kg	Passar	Kod
LCD-svängarm med höjdjusterbar arm MA3	3-8	Concept, TED, TP, TPH, WB	MA3

Mycket ergonomisk bildskärmsarm med gasfjäder som är lätt att höjdjustera. Bildskärmen är lätt att montera med en snabbkopplingsmekanism, 75x75 och 100x100 mm fäste för vanliga LCD-plattskärmar. Kabelhantering med kabelklämmor, 2 st medföljer. Armen är dubbelledad, kan vridas 180° och dras ut mellan 65 och 515 mm från pelaren. **Adapter-set AS3 behövs för montering av LCD-svängarm MA3 till Concept/TED/TP/TPH arbetsbord, beställs separat.**



LCS svängarm MA3

Konsol för surfplatta MY

Namn	Passar	Kod
Konsol för surfplatta MY	MH, MA eller MA2	MY
För 7-10" surfplatta. Kräver antingen en MH, MA eller en MA2 svängarm.		

**Konsol för surfplatta MY****PC hållare CPU**

Bredd	Höjd	Passar	Kod
130-240 mm	395-500 mm	Bord WB, TED, TP/TPH och Concept (djup 750/900 mm), vagnar SAP, WTR och Concept	CPU
340-460 mm	180-285 mm		
En justerbar hållare för antingen vertikal eller horisontell placering, för montering under bordskivan.			

**PC hållare CPU****Kabelklämmor för Concept/TP**

Set	Passar för	Kod
5 stycken	Concept/TP pelare	CC5
För enkel kabelhantering, passar för upp till 5 kablar		

**Kabelklämmor CC5****Kabelklämmor för WB**

Set	Passar	Kod
5 stycken	WB AL2X stolpprofilesats	CC8
Kabelklämmorna håller kablar etc. snyggt och säkert på plats utmed bordsramen. Klämmorna sitter i 8 mm profilskenan.		

**Kabelklämmor CC8****Kabelklämmor för TPH**

Set	Passar	Kod
5 stycken	TPH	CC 12
Kabelklämmorna håller kablar etc. snyggt och säkert på plats på bordets stolpar. Klämmorna sitter i 12 mm profilskenan.		

**Kabelklämmor CC12**

Treston energiskenor

Trestons nya energiskenor inkluderar USB-laddning och även jordfelsbrytare och finns i de flesta vanliga skenlängder tillgängligt från lagret. Lagerutbudet innehåller också tre längder med 2 x CAT6A-datakontakter. Även versioner med andra data- och ljudkontakter och anpassade kombinationer av dessa finns tillgängliga på begäran.

Energiskenor levereras med fästen för montering på Trestons arbetsstationer. Skenan kan fästas vertikalt på pelare eller aluminiumprofil, horisontellt på aluminiumprofil eller på M750- och M900-moduler mellan stolparna. Med nya fästen kan skenor också fixeras rakt på bordsskivan eller perforerad panel. Energiskenor kan monteras i fyra olika vinklar med konsoler. Skenans längd kan begränsa monteringsmöjligheterna.



Idealisk montering för olika längder

Kod	Längd	Concept, TP-pelarramstomme	WB-aluminiumprofil	TPH	TED
TPR3-	331	Vertikal	Horisontell/Vertikal	På bordsskivan	Pelare vertikalt
TPR4-	468	Vertikal	Horisontell/Vertikal	På bordsskivan	På bordsskivan
TPR7-	683	M750 horisontell	Horisontell/Vertikal	På bordsskivan	M750
TPR9-	836	M900 horisontell	Horisontell/Vertikal	På bordsskivan	M900
TPR14-	1400	På bordsskivan	På bordsskivan	På bordsskivan	På bordsskivan
TPR17-	1700	På bordsskivan	På bordsskivan	På bordsskivan	På bordsskivan

Energiskenor

Beskrivning	Längd	Kod
1 3 uttag + 2 x USB	331	TPR3-001
2 6 uttag + strömbrytare + 2 x USB	468	TPR4-001
3 6 uttag + strömbrytare + 2 x USB + 2 x CAT6A	468	TPR4-003
4 4 uttag + strömbrytare + jordfelsbrytare	468	TPR4-004
5 6 uttag + strömbrytare	468	TPR4-005
6 5 uttag + strömbrytare + 2 x USB	683	TPR7-001
7 5 uttag + strömbrytare + 2 x USB + 2 x CAT6A	683	TPR7-003
8 4 uttag + strömbrytare + jordfelsbrytare + 2 x USB	683	TPR7-008
9 6 uttag + strömbrytare + 2 x USB	836	TPR9-001
10 6 uttag + strömbrytare + 2 x USB + 2 x CAT6A	836	TPR9-003
11 6 uttag + strömbrytare + jordfelsbrytare + 2 x USB	836	TPR9-010
12 6 uttag + strömbrytare + 2 x USB	1400	TPR14-001
13 6 uttag + strömbrytare + jordfelsbrytare + 2 x USB	1400	TPR14-010
12 6 uttag + strömbrytare + 2 x USB	1700	TPR17-001
13 6 uttag + strömbrytare + jordfelsbrytare + 2 x USB	1700	TPR17-010



Belysning



Alla belysningsenheter är EPA-kompatibla när deras kombination av den potentiella laddningsnivån och det fysiska avståndet till ESD-relaterade delar hanteras av ESD-standarderna IEC 61340-5-1.

Treston NaturLite LED



Treston NaturLite LED Plus 1200
Ljus med nyanserbar färgton



Treston NaturLite LED 900
Dimbart ljus för mindre bord



Treston NaturLite LED 1200
Dimbart ljus för bredare bord



Treston NaturLite LED Wing 500
Dimbar mångsidig arbetsbelysning

Name	Kontroll	Färgtemperatur	Ljusstyrka ± 10% (1 meter)	Ljusflöde	Styrka	Storlek B x D x H mm	Passar för	Kod
1. Treston NaturLite LED Plus 1200	Manövreras via en mobil app eller separat fjärrkontroll + PÅ/AV knapp på armaturens kortsida	2700 - 6500 K	@4000 K: 2800 lx (1000 - 2800 lx beroende på vald färgtemperatur).	3200 - 6300 lm (beroende på vald färgtemperatur).	60 W	1180 x 120 x 50	Alla Treston och många olika industriella arbetsbord.	TNL1200P
Fjärrkontroll för Treston NaturLite LED Plus 1200	Enkel att använda och spara inställningar via mobil app. Vit.					90 x 90 x 12	Treston NaturLite LED Plus 1200	TNLPR
2. Treston NaturLite LED 1200	Dimningsknapp med One Touch PÅ/AV och dimning i armaturens kortsida.	4000 K	3100 lx	7100 lm	56 W	1180 x 120 x 50	Alla Treston och många olika industriella arbetsbord.	TNL1200
3. Treston NaturLite LED 900	Dimningsknapp med One Touch PÅ/AV och dimning i armaturens kortsida.	4000 K	2300 lx	5200 lm	42 W	900 x 120 x 50	Alla Treston och många olika industriella arbetsbord.	TNL900
4. Treston NaturLite LED Wing 500	Dimningsknapp med One Touch PÅ/AV och dimning i armaturens kortsida.	4000 K	800 lx	1750 lm	14 W	430 x 120 x 50 mm (+ konsol 95/120 mm).	Treston Concept, VVB, TED och TP, TPH och TPB *	TNL500W

Ytterligare information: Dimbar, Livslängd > 50 000 timmar (L90B10), Färgrenderingsindex CRI > 80, LED av hög kvalitet (MacAdams < 3), Aluminiumprofil, 2 års garanti, Kapslingsklassning IP20

* TPH och TPB-bord behöver konsol 890 683-49



Titta på den här animationen och ta del av de viktigaste uppgifterna om Treston NaturLite LED-lampor på mindre än 2 minuter: <https://vimeo.com/241502723>



Nyskapande teknologi

- Justerbar färgtemperatur (2700-6500 K)
- Effekt 14-60 W (max)
- Ljustyrka 800-3100 lx $\pm 10\%$ (vid 1 meter)
- Livslängd > 50 000 timmar (L90B10)
- Färgrenderingsindex CRI > 80
- LED av hög kvalitet (MacAdams < 3)
- Dimbar 1/10-100%
- Sparsam design
- 2 års garanti
- Passar för alla Treston och många olika industriella arbetsbord
- Kapslingsklassning IP20



- ✓ Justerbarhet hjälper till att hitta optimala belysningsförhållanden.
- ✓ En design som ger industrimiljöer en funktionell och tidlös belysning.
- ✓ Snabb och enkel installation.
- ✓ LED-lampor av hög kvalitet med högkvalitativa drivdon är underhållsfria i många år. Lätta att underhålla. Håll dem bara rena!
- ✓ Designad och tillverkad i Finland.



Treston NaturLite LED Wing 500

- Flexibel arbetsbelysning
- Arbetsplats med eller utan skuggor
- Passar även i mitten av bordet



Optimalt ljus för industriella miljöer: Treston IntoLite LED



- ✓ Bra kvalitet, starkt och långvarigt ljus.
- ✓ Belysning med grundläggande funktioner och förmåga att ge optimalt ljus till arbetsplatsen.

Namn	Kontroll	Färgtemperatur	Ljusstyrka ± 10% (1 meter)	Ljusflöde	Styrka	Storlek B x D x H mm	Passar för	Kod
Treston IntoLite LED	Knapp med One Touch PÅ/AV	4000K	1800 lx ± 10%	3800 lm	36W	850 x 67 x 80	Alla Treston och många olika industriella arbetsbord	TIL850

Ytterligare information: Livslängd > 50 000 timmar (L70B10), 2 års garanti, Kapslingsklassning IP20

Kompatibel med belysning och balansskenor

	Modul / passar	Främre skenans bredd mm	Kod	Passar till belysningsenhet
C-profilstativ för belysning (Concept, Workshop och TP-bord)	2 x M500	1000	91849001P	TNL900, TIL850
	2 x M500/1500	1500	91849002P	TNL900, TNL1200, TNL1200P, TIL850
	4 x M500	2000	91849003P	TNL900, TNL1200, TNL1200P, TIL850
	M750	750	91849004P	-
	M750/900	900	91849013P	TNL900, TIL850
	M750/1500	1500	91849005P	TNL900, TNL1200, TNL1200P, TIL850
	2 x M750	1500	91849006P	TNL900, TNL1200, TNL1200P, TIL850
	3 x M750	2250	91849012P	TNL900, TNL1200, TNL1200P, TIL850
	M900	900	91849007P	TNL900, TIL850
	2 x M900	1800	91849008P	TNL900, TNL1200, TNL1200P, TIL850
	M900/1500	1500	91849009P	TNL900, TNL1200, TNL1200P, TIL850
	M1200	1200	91849010P	TNL900, TNL1200, TNL1200P, TIL850
	M1350	1350	91849011P	TNL900, TNL1200, TNL1200P, TIL850
Verktysstativ HSB (VVB bord)	AL2X110W	1073	HSB110	TNL900, TIL850
	AL2X150W	1500	HSB150	TNL900, TNL1200, TNL1200P, TIL850
	AL2X180W	1800	HSB180	TNL900, TNL1200, TNL1200P, TIL850
Verktysstativ KT (TPH och TPB bord)	TPH712	1200	KT120	TNL900, TNL1200, TNL1200P, TIL850
	TPH715/915, TPB915	1500	KT150	TNL900, TNL1200, TNL1200P, TIL850
	TPH718/918, TPB918	1800	KT180	TNL900, TNL1200, TNL1200P, TIL850

Förstoringslampa

Treston Wave LED ESD

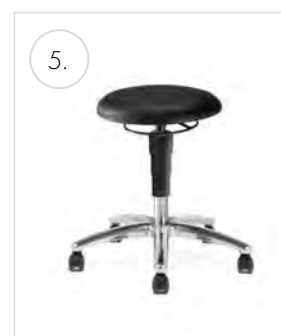
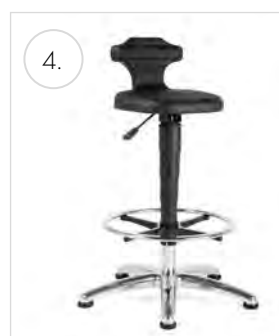
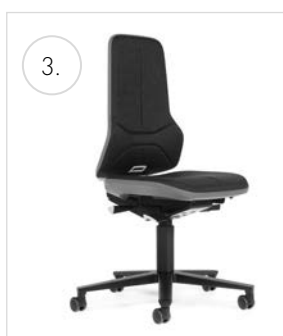


- ✓ Lampan kan enkelt justeras till önskad position tack vare flexibel 3-punkts arm.
- ✓ Wave LED erbjuder skuggfri förstoring med ljus som kommer från båda sidor, liksom tredimensionell förstoring med ljus som kommer från vänster eller höger.
- ✓ ESD-certifierad, lämplig för ESD-arbetsytor.
- ✓ Lämplig för alla Trestons arbetsbord och andra tillverkare av arbetsbord

Namn	Kontroll	Färgtemperatur	Ljusstyrka ± 10% (1 meter)	Ljusflöde	Styrka	Storlek B x D x H mm	Fäste	Kod
Treston Wave LED ESD	Dubbelsidig touch-knapp med fyra nivåer av dimning	4000K	1500 lx	764 lm	13W	Lampa 227 x 225 x 40 mm, 3-punkts armlängd 500 + 550 mm	Bordsklämma (max tjocklek 72 mm)	TWL ESD

Ytterligare information: Livslängd > 50 000 timmar, 5 års garanti, Kapslingsklassning IP20. Strömkabel 1,7 m med Schuko-kontakt CEE7/7.

Stolar



Kod ESD	Beskrivning / klädsel / färg	Martindale	Sitshöjd, mm*	Sitsbredd, mm	Sitsdjup, mm	Ryggstöds höjd, mm	Vikt, kg
1. Treston Ergo-stol							
<i>Med ledande mjuka, dubbla säkerhetslänkhjul med lastkänsliga bromsar. Hög version med fotring och ledande glidfötter.</i>							
a) C20PU-ESD	Treston Ergo 20, polyuretan, svart, ESD		440-620	440	410	380	13,0
b) C25PU-ESD	Treston Ergo 25, polyuretan, svart, ESD		580-850	440	410	380	15,0
c) C30AL-ESD	Treston Ergo 30, läderimitation, svart, ESD	50.000	440-620	460	470	460	13,0
d) C30BL-ESD	Treston Ergo 30, tyg, svart, ESD	40.000	440-620	460	470	460	13,0
e) C35BL-ESD	Treston Ergo 35, tyg, svart, ESD	40.000	530-800	460	470	460	15,0
2. Treston Plus-stol							
<i>Med ledande mjuka, dubbla säkerhetslänkhjul med lastkänsliga bromsar.</i>							
a) C40AL-ESD	Treston Plus 40, läderimitation, svart, ESD	50.000	450-600	460	410-470	600	19,5
b) C40BL-ESD	Treston Plus 40, tyg, svart, ESD	40.000	450-600	460	410-470	600	19,5
3. Neon-stol							
<i>Med ledande mjuka, dubbla säkerhetslänkhjul med lastkänsliga bromsar.</i>							
C50BL-G-ESD	Neon 50, tyg, svart, ESD, grå remsor	40.000	450-620	470	420-480	570	18,0
4. Flex ståstöd							
<i>Hög version med fotring och ledande glidfötter.</i>							
C19PU-ESD	Flex 19, polyuretan, svart, ESD		510-780	360	380	200	13,0
5. Pall							
<i>Med ledande mjuka, dubbla säkerhetslänkhjul med lastkänsliga bromsar.</i>							
C15AL-ESD	Stool 15, läderimitation, svart, ESD	50.000	460-630	400	400		8,0

* Enligt DIN 68877 mäts sitthöjden från golvet till mitten av sätet med en belastning av 64 kg. Stolarnas maximala bärkraft är 120 kg.



Treston - ESD arbetsstationer

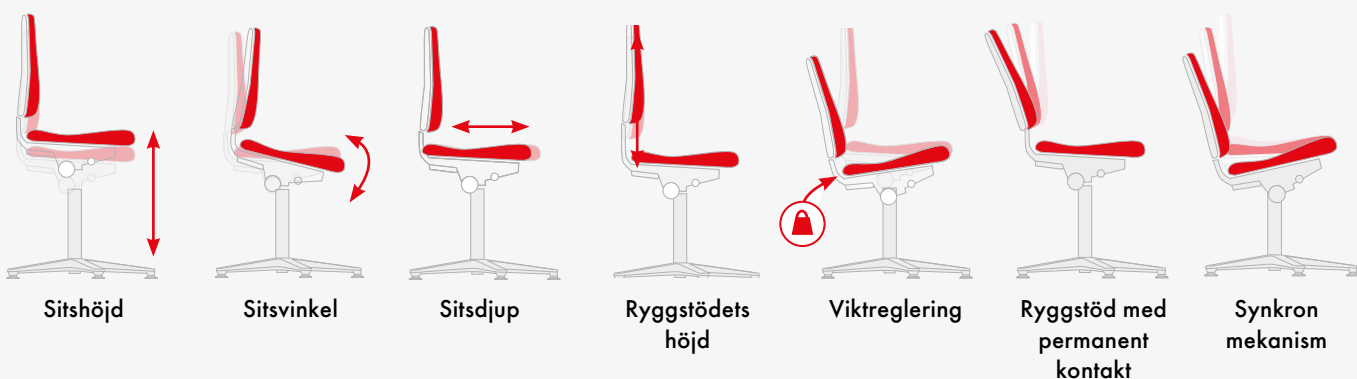


Kod ESD	Beskrivning / klädsel / färg	Martindale	Sitshöjd, mm*	Sitsbredd, mm	Sitsdjup, mm	Ryggstödet höjd, mm	Vikt, kg
6. Sadelstolar							
Med ledande mjuka, dubbla säkerhetslänkhjul med lastkänsliga bromsar.							
a) SADDLE G ESD	Sadelstol, tyg, grå, ESD	> 50.000	575-820	420	350		7,0
b) SADDLE AL ESD	Sadelstol, läderimitation, ESD, svart		575-820	420	350		7,0

* Enligt DIN 68877 mäts sitthöjden från golvet till mitten av sätet med en belastning av 64 kg. Stolarnas maximala bärkraft är 120 kg.

Reservdelar och tillbehör

Produkt	Beskrivning	Kod ESD
Glidfotssats	Nötningsbeständiga glidfötter i plast har en stor ytare och erbjuder en utomordentlig stabilitetsnivå. Glidfötter kan eftermonteras på alla våra stolar.	CGLIH-ESD
Sats med mjuka länkhjul för hårda golv	Dubbla säkerhetslänkhjul är utrustade med lastkänsliga bromsar, vilket innebär att länkhjulen bromsar när de inte belastas. Som standard levererar vi mjuka länkhjul för hårda golv. Hårda länkhjul för mjuka golv måste däremot beställas separat.	CSCAS-ESD
Sats med hårda länkhjul för mjuka golv		CHCAS-ESD
Sats med mjuka Stop&Go-länkhjul för hårda golv	Om den höga stolen måste flyttas runt på arbetsplatsen är Stop&Go-länkhjul den säkra lösningen. Dessa länkhjul bromsar så snart de tyngs ned, men när de inte tyngs ned är det lätt att flytta stolen.	CSTOP-ESD
4D ESD-armstöd för Treston Ergo ESD och Treston Plus ESD	Justering av höjd, bredd och djup med svängningsmöjlighet.	ARE-ESD
4D-armstöd för Neon	Justering av höjd, bredd och djup med svängningsmöjlighet.	ARN-ESD
Förkromad fotring	Fotringen kan också eftermonteras på våra lägre stolmodeller genom att fästa den på stolpelaren. Kan användas på både ESD och icke-ESD-modeller. Höjden kan enkelt justeras utan verktyg.	CRING



Justeringar och funktioner	Treston Ergo	Treston Plus	Neon	Pall	Sadelstol	Flex – stäbstöd
Sitshöjd	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sitsvinkel	✓	✓	✓		✓	
Sitsdjup		✓	✓			
Ryggstödet höjd	✓	✓	✓			
Ryggstöd med kontakt	✓					
Synkromekanism		✓	✓			
Armstöd beställs separat	✓	✓	✓			
Utbytbar klädsel			✓			

Vagnar



150 kg

Universalvagn WTR

Används vanligen tillsammans med WB arbetsstation för extra förvaringsplats. En justerbar förvaring av PC-station, mätningstation eller mobil, passar bäst för att flytta utrustning runt arbetsstationen.



300 kg

Multivagn

Med tre bredder och två höjder är den här vagnen lämplig för många olika ändamål. De stabila hyllorna kan justeras och vinklas, vilket gör det lätt att arrangera olika typer av utrustning, även tyngre laster.



300 kg

Basic-vagn

Den här vagnen kan försees med hyllor, skivor och andra tillbehör för önskad tillämpning, till exempel transport eller verktyg/komponentförvaring.



150 / 300 kg

Hyllvagn TRTA

För allmän användning vid behov av en bra transport- och lagerlösning. Finns med två eller fyra hyllor, hyllornas höjd kan justeras. Nätpaneler kan monteras i ändarna eller på sidorna. Finns även med stativ för SMD-rullar.



12 / 25 kg

Flyttbar arbetsstation MLC

Ett ergonomiskt universalverktyg med egenskaper som t.ex. lätt vikt, liten i storlek och behändigt flyttbar. Används varhelst en flyttbar laptop behövs.



90 kg

Materialvagn

Enkel lösning för flyttbar förvaring. Hyllorna är försedda med gummimattor och mittenhyllan är justerbar.



150 kg

Concept-vagn

Används vanligen tillsammans med Concept och WB arbetsstationer för extra förvaringsplats. Med underhylla. Kan försees med ett extra hyllplan och hurts 30, beställs separat.



150 kg

SAP-vagn

Används vanligen tillsammans med TP arbetsstation för extra förvaringsplats. Kan utrustas med en nedre hylla, en extra hylla och ett handtag, beställs separat.



300 kg

Kassettstativ och vagnar

Kassettstativen och vagnarna kan försees med lagerlådor och kassetter som väljs efter de egna behoven. Med vagnar kan utrustning och delar enkelt flyttas just dit där de behövs.

Universalvagn WTR

En universalvagn, PC-station, mätstation eller flyttbar förvaringsplats av god kvalitet. Modern industridesign.

Standardvagnen har 3 hyllor (TS605 ESD), storlek 650 x 530 mm. Hyllornas höjd kan justeras med insexnyckel. Vertikala profiler av aluminium. Ramar i pulverlackerat stål: ljusgrå RAL 7035. Bordsytor av 25 mm halvledande laminerad spånskiva. Fyra svängbara länkhjul (Ø 125 mm), varav 2 med broms, hjulhöjd 141 mm.

Universalvagn WTR

Namn	Storlek B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
1. Universalvagn	660 x 650 x 1415	150	WTR140 ESD
2. Extrahylla	530 x 650	50	TS605 ESD
3. Vinklignsbart hyllplan*	530 x 650	50	TAS605 ESD
4. Backprofil	Längd 525		BP50 ESD
5. Tangentplan NT	525 x 399 x 133 (ytter) 500 x 250 x 110 (inner)		NT 500 ESD

*Enkel kontinuerlig justering av djup, höjd och vinkel.





Multivagn

Multivagnar är ergonomiska och flexibla arbetsplatser. Multivagnar är tillgängliga i tre olika bredder: M500, M750 och M900. Detta betyder att samtliga våra moduldimensionerade tillbehör kan användas med vagnarna.

De stabila hyllorna kan höjjusteras och vinklas. De är även försedda med kanter och ESD- eller gummimattor, som håller föremålen på plats.

Multivagnarna är lasttåliga men ändå lätta att förflytta, vilket gör det lätt att flytta tung utrustning såsom mätenheter. Multivagnarna är försedda med fyra svängbara länkhjul (ø 100 mm), varav två har bromsar.



Multivagn 2

Multivagnar

Namn	Modul	Ytermått B x D x H mm	Kod ESD
Multivagn 1	M500	530 x 715 x 1130	C 721 49 001P
Multivagn 1	M750	780 x 715 x 1130	C 721 49 002P
Multivagn 1	M900	935 x 715 x 1130	C 721 49 003P
Multivagn 2	M500	530 x 715 x 1630	C 722 49 001P
Multivagn 2	M750	780 x 715 x 1630	C 722 49 002P
Multivagn 2	M900	935 x 715 x 1630	C 722 49 003P

Multivagn 1 inkluderar handtag, ett bottenplan och en vinklinsbar hylla 505 mm djup.

Multivagn 2 inkluderar handtag, ett bottenplan och tre justerbara hyllplan 650 mm djup.

Multivagn 1

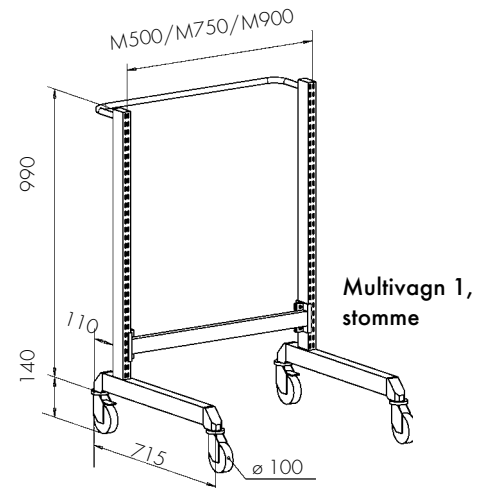


Multivagn, stomme

Namn	Modul	Storlek B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
Multivagn 1, stomme	M500	530 x 715 x 1130	300	860 812-49
Multivagn 2, stomme	M500	530 x 715 x 1630	300	860 818-49
Multivagn 1, stomme	M750	780 x 715 x 1130	300	860 154-49
Multivagn 2, stomme	M750	780 x 715 x 1630	300	860 156-49
Multivagn 1, stomme	M900	935 x 715 x 1130	300	860 155-49
Multivagn 2, stomme	M900	935 x 715 x 1630	300	860 157-49

Multivagnens dimensioner

Multivagn	Total höjd, mm	Djup, mm	Modul dimensioner	Total bredd, mm
Multivagn 1	1130	715	M500/M750/M900	530/780/935
Multivagn 2	1630	715	M500/M750/M900	530/780/935

**Bottenplan**

Namn	Modul	Storlek B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Bottenplan*	M500	470 x 505	100	860 846-49
Bottenplan	M500	470 x 650	100	860 847-49
Bottenplan*	M750	720 x 505	100	860 057-49
Bottenplan	M750	720 x 650	100	860 067-49
Bottenplan*	M900	870 x 505	100	860 059-49
Bottenplan	M900	870 x 650	100	860 069-49

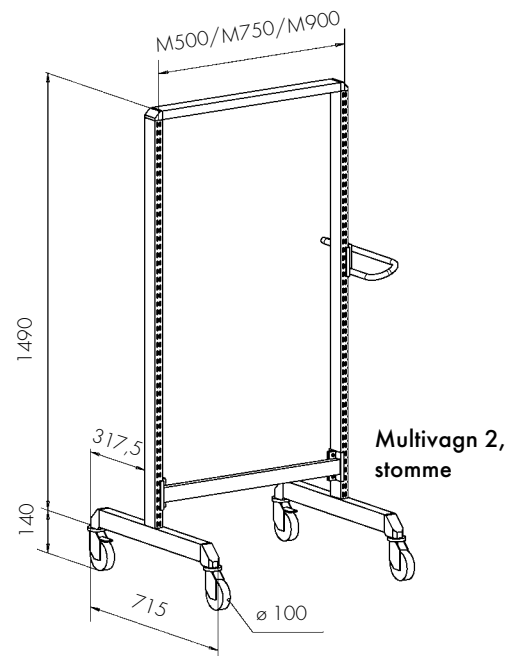
*Kan endast användas med Multivagn 1.

De vinklingsbara hyllplanen är försedda med en ESD-matta.

Justerbar hylla till vagnar

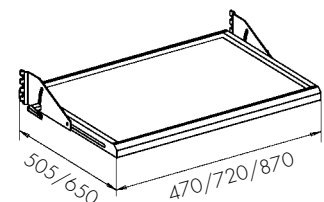
Namn	Modul	Storlek B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Vinklingsbart hyllplan	M500	470 x 505	100	921 49 001
Vinklingsbart hyllplan	M500	470 x 650	100	921 49 002
Vinklingsbart hyllplan	M750	720 x 505	100	921 49 005
Vinklingsbart hyllplan	M750	720 x 650	100	921 49 006
Vinklingsbart hyllplan	M900	870 x 505	100	921 49 009
Vinklingsbart hyllplan	M900	870 x 650	100	921 49 010

De vinklingsbara hyllplanen är försedda med en ESD-matta.

**Vinklingsbart hyllplan, steglös djupjustering**

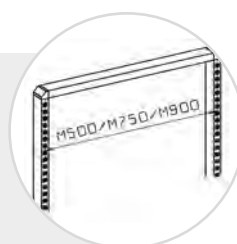
Namn	Modul	Storlek B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Vinklingsbart hyllplan, steglös djupjustering	M500	470 x 505	50	921 9 003
Vinklingsbart hyllplan, steglös djupjustering	M500	470 x 650	50	921 49 004
Vinklingsbart hyllplan, steglös djupjustering	M750	720 x 505	50	921 49 007
Vinklingsbart hyllplan, steglös djupjustering	M750	720 x 650	50	921 49 008
Vinklingsbart hyllplan, steglös djupjustering	M900	870 x 505	50	921 49 011
Vinklingsbart hyllplan, steglös djupjustering	M900	870 x 650	50	921 49 012

De vinklingsbara hyllplanen är försedda med en ESD-matta.

**Modulär dimension**

Modulär (M) dimension är avståndet mellan två pelare från mitten av pelaren. Den modula dimensionen används för fastställande av lämpliga tillbehör.

Många tillbehör för enkel anpassning till olika behov (tillbehör från sida 26).



Basic-vagn

Du kan förse dina vagnar med hyllor, skivor och andra tillbehör för önskad tillämpning, till exempel transport eller verktygsförvaring. Samtliga Basic-vagnar är försedda med fyra svängbara länkhjul (ø 125 mm), varav två har bromsar. Vagnarna kan kombineras med samtliga M750-tillbehör.

Vagnar

Namn	Storlek B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
Basic-vagn 1 *	780 x 715 x 1630	300	BT-170B ESD
Basic-vagn 3	800 x 715 x 1625	300	C 740 49 003
Basic-vagn 5	800 x 715 x 1625	300	C 740 49 105
Basic-vagn, stomme**	800 x 715 x 1625	300	859 859-49

* Upp till 112 lagerbackar kan monteras på en vagn, beställs separat.

**En vagnsstomme av basutförande har en bottenhylla och en ESD eller gummimatta.



Basic-vagn 1 ESD



Basic-vagn 3 ESD

Tillbehör för vagn

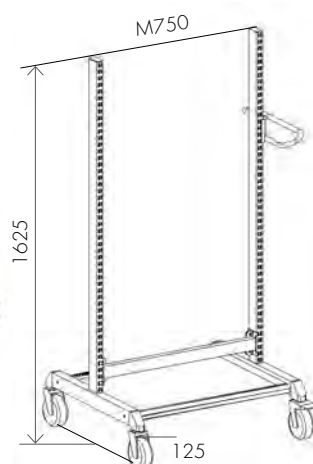
Namn	Storlek B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
Bottenplan med ESD matta	720 x 560 x 32	150	852 719-49
Hylla med ESD matta*	720 x 560 x 32	150	852 720-49
Stålhylle*	720 x 560 x 32	150	852 685-49
Stålhylle	720 x 560 x 32	150	852 665-49
Utdragbar hylla*	720 x 580 x 33	50	852 687-49
Pappersrulleställ	Rullmått max: bredd 240 mm, ø 230 mm)		860 310-49
Perforerad ryggplåt	718 x 389		861 511-49
Perforerad ryggplåt	718 x 612		861 512-49
Perforerad ryggplåt, isolerad	718 x 612		861 701-49
Perforerad ryggplåt	718 x 1003		861 514-49

Vagnarna kan kombineras med samtliga M750-tillbehör.

*inklusive konsoler



Basic-vagn 5 ESD



Basic-vagn, stomme



Hyllvagn TRTA

Används allmänt i verkstäder, på kontor, fabriker och sjukhus. Hyllplan av pulverlackerat stål, RAL 7035 ESD, höjd 28 mm. Samtliga hyllor justeras separat. Lätt men stabil konstruktion. Gavelramen är tillverkad av runda, pulverlackerade stålrör (25 mm). 4 svängbara länkhjul (Ø 125 mm), varav två med broms.

Hyllvagn TRTA

Namn	Storlek B x D x H mm	Hyllstorlek B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Vagn 2 hyllor*	890 x 530 x 1020	800 x 430	150	TRTA4082 ESD
Vagn 2 hyllor*	1090 x 530 x 1020	1000 x 430	150	TRTA4102 ESD
Vagn 2 hyllor*	890 x 630 x 1020	800 x 530	150	TRTA5082 ESD
Vagn 2 hyllor*	1090 x 630 x 1020	1000 x 530	150	TRTA5102 ESD
Vagn 4 hyllor**	1090 x 530 x 1515	1000 x 430	300	TRTA4104 ESD
Vagn 4 hyllor**	1090 x 630 x 1515	1000 x 530	300	TRTA5104 ESD

* Hylljustering mellan 200-770 mm

** Hylljustering mellan 200-1340 mm

Extra hyllplan TRHA

Namn	Hyllstorlek B x D mm	Max last kg	Kod ESD
Extra hyllplan	800 x 430	50	TRHA408 ESD
Extra hyllplan	1000 x 430	50	TRHA410 ESD
Extra hyllplan	800 x 530	50	TRHA508 ESD
Extra hyllplan	1000 x 530	50	TRHA510 ESD

Gavelnät NET2

Namn	Storl. B x D mm	Set	Kod ESD
Gavelnät	604 x 364	Inkl. 2 gavelnät	NET2

Nätpanelen kan monteras på vagnens kortsidor eller långsidor. Ett vinkelfäste monteras på vagnens övre och undre hyllplan varefter nätet skruvas fast i vinkelfästena. På 4-plans-vagnen kan två nät monteras ovanpå varandra.

Dokumenthållare DSA4

Namn	Storlek	Kod ESD
Dokumenthållare	A4	DSA4 ESD

Halvledande epoxipulverlackerat stål. 2 magneter medföljer.

Låga M-formade skiljebyglar LDH

Namn	Storlek	Kod ESD
Skiljebyglar	460 x 315	LDH

Steglös justering. Fyra stycken per paket. M-formade (den lägsta punkten befinner sig 105 mm från hyllan).



Låga M-formade skiljebyglar LDH



Dokumenthållare

Rullvagn RRT med rullstativ

Den justerbara rullvagnen lämpar sig väl för transport och förvaring av SMD-rullar. Samtliga delar är tillverkade av pulverlackerat stål, RAL 7035 ESD. Vagnen har fyra pulverlackerade hyllplan, 1090 x 460 x 28 mm. Samtliga hyllor justeras separat, justerbara mellan 200-1605 mm.

De förzinkade rullstativen som passar i vagnens hyllor beställs separat. Vagnens gavelram är tillverkad av runda, pulverlackerade stålrör (25 mm). Fyra länkhjul med broms (125 mm). Bärkraften per hyllplan är 50 kg, och hela vagnen 200 kg.



Rullvagn RRT med rullstativ

Namn	Storlek B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
1. Rullvagn	1100 x 530 x 1780	200	RRT ESD
2. Rullstativ	960 x 426 x 254	50	RR ESD-Z
3. Dokumenthållare	A4		DSA4 ESD

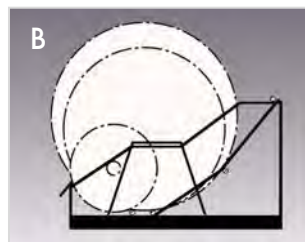
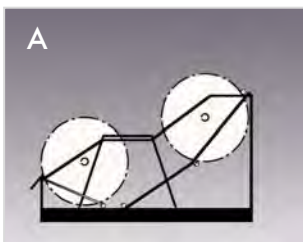
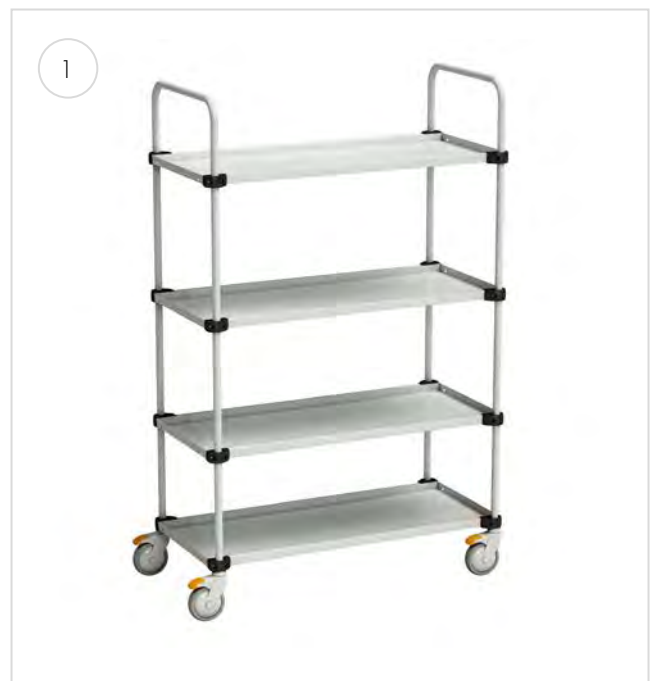


Bild A: Rullar och stativ från sidan. Stativet rymmer 7" rullar i två nivåer, totalt 30 fack, bredd 60 mm/fack.

Bild B: Rullar och stativ från sidan. Stativet rymmer 13" och 15" rullar i en nivå, totalt 15 fack, bredd 60 mm/fack.



Flyttbara arbetsstationer

Flyttbar arbetsstation MLC är en lätt och ergonomisk arbetsstation som är lätt att flytta. Den svänger och rör sig lätt även i trånga utrymmen. En bärbar dator kan placeras på arbetsskivan eller under den, varvid endast skärmen syns. Ett stort antal tillbehör med all nödvändig utrustning inkluderad.

- En ergonomisk arbetsstation som är lätt att flytta runt - aluminiumstomme, stålben.
- Laminerad arbetsskiva och låsbart datorfack med hål för kablar ingår som standard.
- Fyra svängbara länkhjul (diameter 125 mm), varav två med broms.

Mobil höjdjusterbar arbetsyta MLCT är ett extra kompakt arbetsyta med enkel höjdjustering med gasfjäder. Perfekt för trånga utrymmen där smidig manövrerbarhet är ett måste. Optimal för hantering av lätta laster och små föremål. Perfekt även för bärbar dator. Passar för tekniska och EPA-miljöer där lätt ergonomi och rörlighet krävs.

- Ergonomisk arbetsstation som är enkel att flytta runt på grund av den lätta konstruktionen - aluminiumram, symmetriska stålben
- Tillbehör tillgängliga: Tillbehörslåda under bordsskivan, lagerlåda för ramen och en mapphållare
- Fyra länkhjul (Ø 100 mm), två med broms



Flyttbar arbetsstation
MLC



Mobil höjdjusterbar
arbetsyta MLCT

Flyttbar arbetsstation

Namn	Storlek B x D mm	Höjd mm*	Lådstorlek mm	Max last kg	Kod ESD
Flyttbar arbetsstation MLC	590 x 540	800-1200	520 x 370 x 25	12	MLC 405PG ESD
Mobil höjdjusterbar arbetsyta MLCT	600 x 500	760-1185	580 x 490 x 25	25	MLCT 605PG ESD

*Höjden kan justeras med en gasfjäder.

Flyttbar arbetsstation, tillbehör

Namn	Beskrivning	Passar till	Kod ESD
2. Pärnhållare	Rymmer en 75 mm bred pärm.	MLC, MLCT	FH1
3. Pärnhållare	Rymmer tre 75 mm breda pärmar.	MLC, MLCT	FH3
6. Svängarm	För montering av MH- och MY-stativ Max 22" skärm.	MLC	MS
8. Tillbehörslåda ESD	Inkluderar ESD lagerlåda 4020-4ESD.	MLCT	AB4020-4ESD



1



2



3



4

Vagnar för extra arbetsyta

Materialvagnen är en enkel lösning för flyttbar förvaring där mellanhyllans höjd kan justeras och hyllorna är försedda med en ESD matta eller gummimatta av standardtyp.

SAP-vagnen erbjuder extra arbetsutrymme för samtliga arbetsbord. Underhylla, extra hyllplan och handtag beställs separat. Höjdjustering med insexnyckel mellan 650-900 mm.

Concept-vagn erbjuder extra arbetsutrymme för Concept och WB arbetsbord. Med underhylla. Kan förses med ett extra hyllplan och hurts 30, beställs separat. Höjdjustering med insexnyckel 650-900 mm.



Materialvagn



SAP-vagn



SAP-vagn, underhylla, extra hyllplan och handtag

Vagnar för extra arbetsyta

Namn	Storlek B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
Materialvagn	650 x 450 x 775	3 x 30	852 773-49
SAP-vagn	700 x 500	150	SAP507 ESD
SAP-vagn	1000 x 700	150	SAP710 ESD
Underhylla för SAP-vagn	700 x 500	40	AT507 ESD
Underhylla för SAP-vagn	1000 x 700	40	AT710 ESD
Extra hyllplan för SAP-vagn	700 x 500	40	LT507 ESD
Extra hyllplan för SAP-vagn	1000 x 700	40	LT710 ESD
Handtag för SAP-vagn	djup 500		PUSH50
Handtag för SAP-vagn	djup 700		PUSH70
Concept-vagn	500 x 700 x 650-900	150	CONT705-49
Extra hyllplan för Concept-vagn	400 x 500	25	CONTS504-49
Hurts 30/15	300 x 454 x 150	10	859 330-49
Hurts 30/22	300 x 454 x 220	10 / låda	890 340-49
Monteringssats			890 653-49
Samtliga lätta vagnar är försedda med fyra svängbara länkhjul (ø 100 mm), varav två har bromsar.			

Kassettvagn för smådelaskassetter

- Tvåsidig ESD-skyddad vagn för kassetter av serie 550
- Stålstomme med en fast bottenhylla pulverlackerad med halvledande ESD-färg (ljusgrå, RAL 7035)
- Max åtta kassetter för smådelar, 4 på varje sida kan monteras på vagnen (beställs separat)
- Fyra ESD-länkhjul (ø 100 mm), varav två med broms
- Modulstorlek M750, alla pelarmodultillbehör finns tillgängliga

Vagn BT-550B ESD

Namn	Storlek B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
Kassettvagn	780 x 715 x 1600	300	BT-550B ESD
Höjden av skenorna kan enkelt ställas in utan verktyg. Höjddjusterbart ergonomiskt handtag			

Passar till

Typ	Antal smålådor	Mått B x D x H
551-4ESD	48 st.	69 x 170 x 40
554-4ESD	24 st.	92 x 170 x 62



Vagn BT-170B ESD

- Tvåsidig ESD-skyddad vagn för lagerbackar
- Stålstomme med en fast bottenhylla pulverlackerad med halvledande ESD-färg (ljusgrå, RAL 7035)
- Upp till 112 lagerbackar kan monteras på en vagn, beställs separat
- Höjddjusterbart ergonomiskt handtag.
- Sexton stegvist höjddjusterbara skenor, åtta skenor per sida, skenans längd 742 mm
- Höjden av skenorna kan enkelt ställas in utan verktyg
- Fyra ESD-länkhjul (ø 100 mm), varav två med broms
- Max belastning: skenan 50 kg och vagnen 300 kg
- Modulstorlek M750, alla pelarmodultillbehör finns tillgängliga

Vagn BT-170B ESD

Namn	Storlek B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
Vagn för lagerbackar	780 x 715 x 1630	300	BT-170B ESD

Passar till

Typ av lagerback	Antal/skena	Max. antal/stativ
1015	7 st.	112 st.
1520	5 st.	80 st.
1525	5 st.	80 st.
1930	4 st.	64 st.



Hurtsar



Lätt stålhurts LMC

Dessa stålhurtsar är idealiska för säker förvaring. Lådorna är monterade på teleskopiska glidskenor. Finns i fyra olika storlekar/varianten.



Hurts 30 och 35

Hurtsarna monteras under arbetsbordet för extra förvaringsutrymme. Finns med en låda, två lådor eller ett skåp. Monteras enkelt ihop vid behov av ytterligare lådor. Lådorna kan låsas för att skydda innehållet.



Hurts 45

Du kan välja mellan två höjder: 56 eller 66 cm, med sockel för en stationär lösning eller med länkhjul för en vagnsfunktion. Hurts 45 kan även monteras under bordsskivan. Samtliga lådor har central låsfunktion.

Lätt stålhurts LMC

Dessa stålhurtsar är idealiska för säker förvaring. Lådorna är monterade på teleskopiska glidskenor. Finns i fyra olika storlekar/ varianter. Hurtsstommarna är tillverkade av pulverlackerat stål; lådfronterna av kompositskiva med handtag i aluminium. Färg ljusgrå, RAL 7035. Monteras på arbetsbord med konsoler (ingår). Centrallåsning med vikbar nyckel.

Passar WB/TP
arbetsbänkar och
SAP/WTR vagnar



Lätt stålhurts, lastkapacitet 15 kg./låda, utdragbar 70 %

Kod ESD	LMC01 ESD	LMC02 ESD	LMC04 ESD	LMC04D ESD
Utvändig storl. B x D x H mm	370 x 460 x 135	370 x 460 x 245	370 x 460 x 455	370 x 460 x 455
Inklusive lådor (yttre höjd mm)	1 x 100	2 x 100	4 x 100	1 x 100 + skåp, höjd 300 mm, öppnas åt höger
Invändiga skåpmått: 278 x 438 x 75				

Monteringssats LMCK2

Beskrivning	Kod ESD
Krävs för montering av hurtsar på WB-bord och WTR-vagnar.	LMCK2

Hurts 30 och 35

Hurtsarna monteras under arbetsbordet för extra förvaringsutrymme. Finns med en låda, två lådor eller ett skåp. Monteras enkelt ihop vid behov av ytterligare lådor. Lådorna kan låsas för att skydda innehållet.

Hurts 35/47 passar för förvaring
av upprättstående mappar.



Hurts 30 och 35, last kapacitet 10 kg./låda, utdragbar 80 %

	30/15	30/22	35/47
Kod ESD	859 330-49	859 340-49	860 972-49
Utvändig storl. B x D x H mm	300 x 454 x 150	300 x 454 x 220	350 x 470 x 470
Inklusive lådor (yttre höjd mm)	1 x 150	2 x 110	1 x 110 + skåp, höjd
Invändiga skåpmått:	255 x 400 x 120 mm	255 x 400 x 75 mm	300 x 400 x 70 mm

Monteringssats för hurts 30 och 35 (monteringssatsen väljs efter bordstypen)

Djup	600 mm	700 mm	750 mm	800 mm	900 mm
Concept, insexnyckel	890 653-49	-	890 653-49	-	890 653-49
Concept, vevjusterad	-	-	890 653-49	-	890 653-49
Concept, eljusterad	-	-	854 463-49	-	854 463-49
TED	-	-	-	855 057-49	-
TP / TPH	-	855 054-49	-	-	855 054-49
WB	-	-	-	855 054-49	-

Inte anpassad till Concept vevbord och justerbart motorbord (djup 600 mm).



Hurts 45

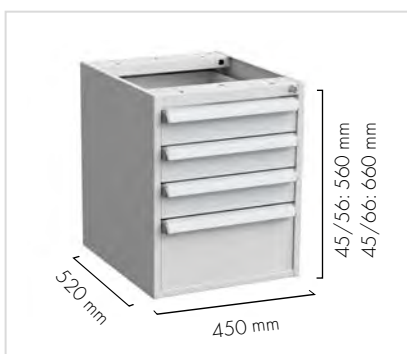
Centrallåsta högkvalitetshurtsar i stål för förvaring av verktyg och små komponenter. Monteras under arbetsbordet med konsoler. Finns även med länkhjul som en vagnsversion. Stålhurtsarna är pulverlackerade i grått RAL 7035. Centrallås. Helbreda aluminiumhandtag.

Lådorna glider tyst och lätt på kullagrade gejdor med 100% utdrag av lådan. Lastkapacitet 60 kg/låda. Våra hurtsar kan användas i EPA. Nya lådinredningar finns för ett funktionellt och organiserat lagringsutrymme. (s. 70).

Hurts 45/14 och 45/26

Modell	Utdrag	Bärkraft kg/låda	Ytterdim B x D x H mm	Höjd (mm) på lådan	Kod
45/14-1	100 %	60	450 x 520 x 140	1 x 100	603 49 001
L-45/14-1	75 %	30	450 x 520 x 140	1 x 100	603 49 002
45/26-1	100 %	60	450 x 520 x 260	2 x 100	604 49 001
L-45/26-1	75 %	30	450 x 520 x 260	2 x 100	604 49 002

Invändiga lådmått 380 x 500 x 90 mm.



Välj hurts efter behov: med länkhjul, med sockel eller utan sockel.



Bärkraft 150 kg, 4 svängbara länkhjul (ø 100 mm), 2 med broms. Rullhurtsen levereras med en gummimatta som förhindrar att föremål glider av ytan.



Kombinationsnamn

45/56-1

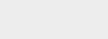
Bredd Höjd Version

Den maximala bärkraften för 100% utdragbara lådor är 60 kg!

Hurts 45/56, 100 % utdrag, bärkapacitet 60 kg/låda

	45/56-1	45/56-2	45/56-3	45/56-4	45/56-7	45/56-10	45/56-11
Standard (höjd 560 mm)	606 49 101	606 49 102	606 49 103	606 49 104	606 49 107	606 49 110	606 49 111
Med sockel (höjd 660 mm)	606 49 201	606 49 202	606 49 203	606 49 204	606 49 207	606 49 210	606 49 211
Med länkhjul (höjd 700 mm)	606 49 301	606 49 302	606 49 303	606 49 304	606 49 307	-	-
Lådans höjd (mm)	5 x 100 	2 x 100 2 x 150 	3 x 100 1 x 200 	1 x 100 2 x 200 	2 x 150 1 x 200 	2 x 100 1 x 300 	1 x 200 1 x 300

Hurts 45/66, 100 % utdrag, bärkapacitet 60 kg/låda

	45/66-1	45/66-2	45/66-3	45/66-4	45/66-5	45/66-6	45/66-7
Standard (höjd 660 mm)	607 49 101	607 49 102	607 49 103	607 49 104	607 49 105	607 49 106	607 49 107
Med sockel (höjd 760 mm)	607 49 201	607 49 202	607 49 203	607 49 204	607 49 205	607 49 206	607 49 207
Med länkhjul (höjd 800 mm)	607 49 301	607 49 302	607 49 303	607 49 304	607 49 305	607 49 306	607 49 307
Lådans höjd (mm)	6 x 100 	3 x 100  2 x 150 	1 x 100  2 x 150  1 x 200 	4 x 150 	4 x 100  1 x 200 	2 x 100  2 x 200 	3 x 200 

Hurts 45/66, 100 % utdrag, bärkapacitet 60 kg/låda

	45/66-12	45/66-13	45/66-14	45/66-15
Standard (höjd 660 mm)	607 49 112	607 49 113	607 49 114	607 49 115
Med sockel (höjd 760 mm)	607 49 212	607 49 213	607 49 214	607 49 215
Lådans höjd (mm)	3 x 100  1 x 300 	2 x 150  1 x 300 	1 x 100  1 x 200  1 x 300 	2 x 300 

Invändiga lädmått mm	
Bredd 380	Djup 500
Yttre höjd mm	Invändig höjd mm
100	90
150	140
200	190
300	290



Hurts 45/56, dörr höger

	utan lås	med lås
Standard	606 49 105	606 49 108
Med sockel	606 49 205	606 49 208
Med länkhjul	606 49 305	606 49 308

Hurts 45/56, dörr vänster

	utan lås	med lås
Standard	606 49 106	606 49 109
Med sockel	606 49 206	606 49 209
Med länkhjul	606 49 306	606 49 309

Skåpen har en bottenhylla och en justerbara hylla, hyllans bärkraft är 50 kg.



Hurts 45/66, dörr höger

låda 1 x 100	utan lås	med lås
Standard	607 49 108	607 49 110
Med sockel	607 49 208	607 49 210
Med länkhjul	607 49 308	607 49 310

Hurts 45/66, dörr vänster

låda 1 x 100	utan lås	med lås
Standard	607 49 109	607 49 111
Med sockel	607 49 209	607 49 211
Med länkhjul	607 49 309	607 49 311

Skåpen har en bottenhylla och en justerbara hylla, hyllans bärkraft är 50 kg.

Monteringssats för hurts 45 (monteringssatsen väljs efter bordstypen)

Djup	600 mm	700 mm	750 mm	800 mm	900 mm
Concept, insexnyckel	890 653-49	-	890 653-49	-	890 653-49
Concept, vevjusterad	-	-	890 653-49	-	890 653-49
Concept, eljusterad	-	-	854 463-49	-	854 463-49
TP / TPH	-	855 055-49*	-	-	855 055-49*
WB	-	-	-	855 055-49*	-

Inte anpassad till Concept vevbord och justerbart motorbord (djup 600 mm).

* För hurts standard ingår monteringsatsen. För hurts med sockel så beställs monteringsats 855 055-49 separat.

För tyngre belastningar i våra 45 hurtsar rekommenderar vi modellerna med golvsockel eller hjul.

Täckplatta

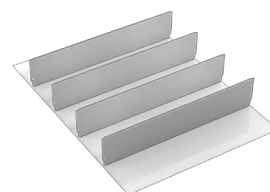
Beskrivning	Kod ESD
Krävs för montering av hurtsar 45 på WB-bord.	855 060-49



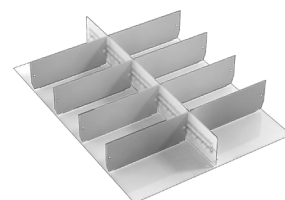
Lådinredningar

Avdelare set 1

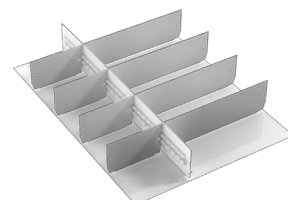
Passar	Kod ESD
Låda 45/100	872991-49
Låda 45/ 150 och 45/200	872996-49
4 tvärgående avdelare 375	

**Avdelare set 2**

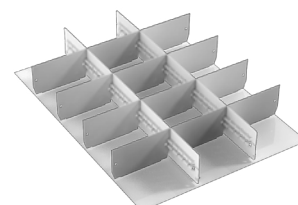
Passar	Kod ESD
Låda 45/100	872992-49
Låda 45/ 150 och 45/200	872997-49
1 avdelare och 8 mellanplåtar 185	

**Avdelare set 3**

Passar	Kod ESD
Låda 45/100	872993-49
Låda 45/ 150 och 45/200	872998-49
1 avdelare och 4 mellanplåt 125, 4 mellanplåt 250	

**Avdelare set 4**

Passar	Kod ESD
Låda 45/100	872994-49
Låda 45/ 150 och 45/200	872999-49
2 avdelare och 12 mellanplåt 125	



Förvaringslösningar

FiFo hyll- och lagringslösningen



FiFo-stativ

Namn	Passande lådor	Modul	Storlek B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
1 FiFo-stativ	24 st Treston lagerbackar 1940 eller liknande.	M900	933 x 805 x 1860	700	TFR900-49
	24 st Treston lagerbackar 3040, 24 st 300 x 400 eller liknande.	M1350	1385 x 805 x 1860	700	TFR1350-49
2 FiFo-stativ, bakre förlängning	24 st Treston lagerbackar 1940 eller liknande.	M900	933 x 735 x 1860	700	TFR900RE-49
	24 st Treston lagerbackar 3040, 12 st 300 x 400 eller liknande.	M1350	1385 x 735 x 1860	700	TFR1350RE-49
3 FiFo-stativ, sidoförlängning	24 st Treston lagerbackar 1940 eller liknande.	M900	933 x 805 x 1860	700	TFR900SE-49
	24 st Treston lagerbackar 3040, 24 st 300 x 400 eller liknande.	M1350	1385 x 805 x 1860	700	TFR1350SE-49
4 FiFo-stativ, bakre sidoförlängning	24 st Treston lagerbackar 1940 eller liknande.	M900	933 x 735 x 1860	700	TFR900SRE-49
	24 st Treston lagerbackar 3040, 12 st 300 x 400 eller liknande.	M1350	1385 x 735 x 1860	700	TFR1350SRE-49

Stativet innehåller 3 rullskenor som är justerbara utan verktyg. Varje rullplan innehåller 8 st rullskenor och 3 st styrplåtar.

Många andra alternativ av lådstorlekar är lämpliga genom att lägga till eller ta bort rullskenor och styrplåtar.

FiFo-stativ, stålhyllor

Namn	Passande lådor	Modul	Storlek B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
FiFo-stativ, stålhyllor	24 st Treston lagerbackar 1940 eller liknande.	M900	933 x 805 x 1860	700	TFR900SS-49
	32 st Treston lagerbackar 3040, 300 x 400 eller liknande. Alternativt 48 st Treston lagerbackar eller liknande.	M1350	1385 x 805 x 1860	700	TFR1350SS-49

Stativet innehåller fyra stålhyllor som är justerbara utan verktyg.



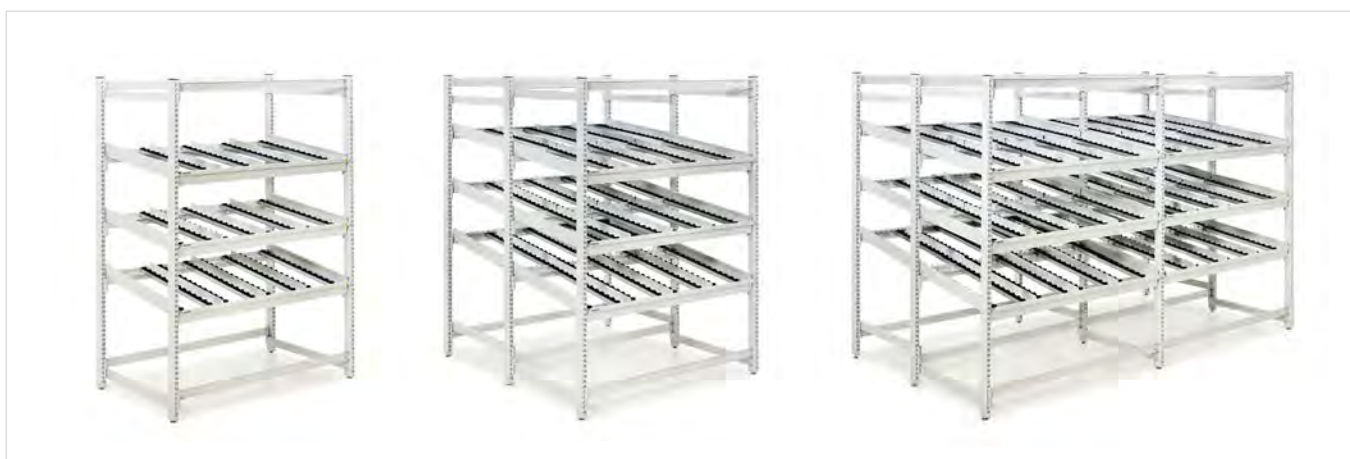


Tillbehör för FiFo-stativ

Namn	Beskrivning	Modul	Storlek B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
1 Rullskenor	Extra rullskenor ökar utrymmet för lagerbackarna i FiFo-stativet. Inkluderar fästen.	M900	852 x 766 x 105	220	TFRRT900-49
		M1350	1279 x 766 x 105	220	TFRRT1350-49
2 Rullskenor, bakre förlängning	Extra rullskenor för bakre förlängning ökar utrymmet för lagerbackarna i FiFo-stativets bakre förlängning. Inkluderar fästen.	M900	852 x 766 x 105	220	TFRRT900RE-49
		M1350	1279 x 766 x 105	220	TFRRT1350RE-49
3 Extra hylla FiFo-stativets stålhylla version	Extra stålhylla ökar utrymmet för lagerbackarna i FiFo-stativets stålhylla version. Inkluderar fästen.	M900	852 x 789 x 53	220	TFRAS900-49
		M1350	1310 x 789 x 52	220	TFRAS1350-49
4 Rullskenor set, 4 st Styrplåts set, 3 st	Extra rullskenor och styrplåt gör att du kan öka lagringsutrymmet genom att använda mindre lagerbackar i ditt FiFo-stativ.		29 x 734 x 37		TFRRS-49
			2 x 718 x 70		TFRGP-49
5 Perforerad plåt set, 2 st (höger, vänster)	Med perforerade plåtar kan du täcka båda sidorna av FiFo-stativet. Med panelkrokarna kan du också använda sidoplåtarna enkelt som verktygsförvaring.		15 x 736 x 812		TFRPP-49
6 Hjulsats ESD*	Max last 300 kg med hjulsats.		Ø100 mm		TFRCS-49

* Även icke ESD-hjul tillgängliga, använd kod TFRCS-41

Alla Treston-tillbehör som är tillgängliga för pelare passar för FiFo-stativen.



Förlängningsbar med bak- och sidomoduler



Titta på den 2 minuter långa filmen som visar funktionerna:
<https://vimeo.com/427987809>



Hyllsystem

Trestons hyllsystem kan sättas samman som en kombination av skåp och hyllor eller användas som avdelare. Hyllsystemet finns i två olika standardhöjder: 200 cm och 240 cm, samt med två bredder: 80 cm och 100 cm.

1. Grundsektioner

Namn	Storl. B x D x H mm	Kod ESD
Grundsektion 80/30/200	824 x 300 x 2000	C 313 49 001P
Grundsektion 80/40/200	824 x 400 x 2000	C 314 49 001P
Grundsektion 100/30/200	1024 x 300 x 2000	C 313 49 002P
Grundsektion 100/40/200	1024 x 400 x 2000	C 314 49 003P
Grundsektion 100/50/200	1024 x 500 x 2000	C 315 49 001P
Grundsektion 100/60/200	1024 x 600 x 2000	C 316 49 001P
Grundsektion 80/40/240	824 x 400 x 2400	C 314 49 002P
Grundsektion 100/40/240	1024 x 400 x 2400	C 314 49 004P
Grundsektion 100/50/240	1024 x 500 x 2400	C 315 49 002P
Grundsektion 100/60/240	1024 x 600 x 2400	C 316 49 002P

2. Tilläggssektioner

Namn	Storl. B x D x H mm	Kod ESD
Tilläggssektion 80/30/200	804 x 300 x 2000	C 323 49 001P
Tilläggssektion 80/40/200	804 x 400 x 2000	C 324 49 001P
Tilläggssektion 100/30/200	1004 x 300 x 2000	C 323 49 002P
Tilläggssektion 100/40/200	1004 x 400 x 2000	C 324 49 003P
Tilläggssektion 100/50/200	1004 x 500 x 2000	C 325 49 001P
Tilläggssektion 100/60/200	1004 x 600 x 2000	C 326 49 001P
Tilläggssektion 80/40/240	804 x 400 x 2400	C 324 49 002P
Tilläggssektion 100/40/240	1004 x 400 x 2400	C 324 49 004P
Tilläggssektion 100/50/240	1004 x 500 x 2400	C 325 49 002P
Tilläggssektion 100/60/240	1004 x 600 x 2400	C 326 49 002P

Alla grund- och tilläggssektioner innehåller 6 hyllor



B x D x H-regeln

Alla våra dimensioner följer en BDH-regel, där det första måttet är bredden (B), det mellersta är djupet (D) och det sista är höjden (H).



Bärkraft 1000 kg/del

bredd 824 mm

150 kg/hylla

bredd 1024 mm

150 kg/hylla

Industriskåp

80/200 C 309 49 001

Antal	Namn	Kod ESD
1	Skåpstomme 80/200	C 309 49 000
4	Stålhylla 80	854 345-49

80/100 C 305 49 001

Antal	Namn	Kod ESD
1	Skåpstomme 80/100	C 305 49 000
2	Stålhylla 80	854 345-49



Hyllskåp

Hyllskåpen tillverkas av epoxy pullverlackerad stål. Stommarna och dörrar lackeras i ljusgrått, RAL7035. Skåpet har 2 stabila dörrar med försänkt vridhandtag som levereras med 2 nycklar. Hyllskåpet kan flyttas med truck eller gaffelflytvagn när det är tomt. Det finns fyra justerbara fötter under skåpet för att jämna ut ojämnheter i golvet. Hyllskåpen levereras monterade.

Lastkapacitet: 150 kg/hylla och 600 kg i skåpet.



Flytta med en truck

Skåpet kan flyttas tomt med truck eller gaffelflytvagn. Skåpen är utrustade med 4 ställfötter.



Hyllskåp (innehåller 4 hyllor)

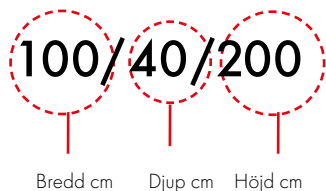
Namn	Storlek B x D x H mm.	Kod ESD
Hyllskåp 100/40/200	1030 x 430 x 2010	SC10040200-49
Hyllskåp 100/50/200	1030 x 530 x 2010	SC10050200-49
Hyllskåp 100/60/200	1030 x 630 x 2010	SC10060200-49
Extra hylla	1000 x 400	852 231-49
Extra hylla	1000 x 500	852 185-49
Extra hylla	1000 x 600	852 187-49



B x D x H regeln

Alla våra dimensioner följer en BDH-regel, där det första måttet är bredden (B), den mellersta är djupet (D) och det sista är höjden (H).

Kombinationsnamn



Bärkraft

150 kg/hylla



600 kg/hyllskåp



Smådelsskassetter: serier 290/550

I vårt modellsortiment ingår fyra olika smådelsskassetter för ESD-skyddad förvaring av känsliga komponenter. Lådsystemet har en stilig industriell design. Lådsystemet lämpar sig för att hängas upp på väggen, placeras på arbetsbordet eller i karuseller. Man kan välja mellan två ramar med olika höjd, höjderna är 290 och 550 mm.

I lådsystemet ingår ram, hyllor, smådelsskassetter och etiketter. Ramen är av halvledande polypropen (PP), lådorna av halvledande polystyren (PS) och hyllorna av förzinkad stål. Smådelsslådor som visas på sidan 79. En anslutning för en jordningskabel ingår som standard. Tillbehör: tvärgående mellanväggar, halvledande polystyren (PS).



Innehåller lådorna (antal x typ)	24 x L-61-4ESD	12 x L-64-4ESD	48 x L-61-4ESD	24 x L-64-4ESD
Lådans storlek B x D x H	69 x 170 x 40 mm	92 x 170 x 62 mm	69 x 170 x 40 mm	92 x 170 x 62 mm
Ramens storlek B x D x H	310 x 180 x 290 mm	310 x 180 x 290 mm	310 x 180 x 550 mm	310 x 180 x 550 mm
Tvärgående mellanväggar, beställs separat (antal/låda)	V-1-4ESD (5 st)	V-4-4ESD (5 st)	V-1-4ESD (5 st)	V-4-4ESD (5 st)
Kod ESD	291-4ESD	294-4ESD	551-4ESD	554-4ESD



Se sida 65 för kassettvagnar för smådelsskassetter.

Stativet rymmer 8 kassetter, vilka beställs separat.



Karuseller för smådelskassetter

Tusentals känsliga komponenter och andra smådelar hålls i god ordning i ett tryggt ESD-skyddat roterande golvstativ. Det har plats för 12 smådelskassetter. Stativet hålls mycket bra på plats tack vare det robusta underredet och hyllplan som kopplats till varandra samt har en lastkapacitet på 400 kg.

Stativet har ett kullagrat underrede som snurrar lätt och stativet är lätt att hantera. I ett stativ finns upp till 2304 förvaringsfack på en golvyta av endast 0,25 m². Jordning genom ett skyddsmotstånd på 1 megaohm. Lätt att montera.

Karusell

Storlek B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
500 x 500 x 1730*	400	12-550 ESD

*Mått på färdig karusell.

Bordskarusell PTP-5 ESD

Stativet rymmer två fritt valbara smådelskassetter med en höjd på 290 mm eller 550 mm med ryggarna mot varandra – smådelskassetter beställs separat. Stativet består av ett kullagrat stativ och en bottenskiva. Jordningsskabel ingår.

Bordskarusell

Storlek B x D x H mm*	Max last kg	Kod ESD
360 x 310 x 300 mm (serie 290)*	50	PTP-5 ESD
360 x 310 x 560 mm (serie 550)*		

*Mått på färdig karusell.



Karusell



Bordskarusell

Lagerkassetter

Dessa lagerkassetter har planerats för elektronikindustrins behov. De lämpar sig för att hängas upp på väggen, placeras på arbetsbordet eller i karuseller. Man kan välja mellan två ramar med olika djup, djupet är 300 och 400 mm.

Produkten består av ram, lådor och skyddade etiketter. Stålramen är målad med grå halvledande ESD-färg och lådorna är av halvledande polypropen (PP). En utdragsspärr hindrar lådorna från att falla ur ramen. De skyddande etiketterna är inte halvledande. Lagerlådorna presenteras på sidan 79. En anslutning för en jordningskabel ingår som standard. Tillbehör: tvärgående mellanväggar, halvledande polypropen (PP).



Innehåller lådorna (antal x typ)	8 x 3020-4ESD	16 x 3010-4ESD	8 x 4020-4ESD	16 x 4010-4ESD
Lådans storlek B x D x H	186 x 300 x 82 mm	92 x 300 x 82 mm	186 x 400 x 82 mm	92 x 400 x 82 mm
Ramens storlek B x D x H	400 x 300 x 395 mm	400 x 300 x 395 mm	400 x 400 x 395 mm	400 x 400 x 395 mm
Tvärgående mellanväggar, beställs separat (antal/låda)	D-20-4ESD (4 st)	D-10-4ESD (4 st)	D-20-4ESD (6 st)	D-10-4ESD (6 st)
Kod ESD	0830 ESD	1630 ESD	0840 ESD	1640 ESD

Karuseller för lagerkassetter

Fritt på golvet stående roterande förvaringssystem för elektronikindustrins behov. Det robusta kullagrade underredet har en lastkapacitet på 800 kg. I en roterande ställning finns upp till 1792 separata förvaringsfack på en golvyta av endast 0,64 m². Produkten består av ett kullagrat snurrstativ med 4 plan. Jordning genom ett skyddsmotstånd på 1 megaohm. Lätt att montera – verktyg behövs inte.



Karuseller för lagerkassetter

Namn	Storlek B x D x H mm	Max last kg	Kod ESD
Golvkarusell*	700 x 700 x 1680	800	16-300 ESD
Golvkarusell**	800 x 800 x 1680	800	16-400 ESD

*Stativet rymmer 16 lagerkassetter 0830/1630 ESD (beställs separat).

**Stativet rymmer 16 lagerkassetter 0840/1640 ESD (beställs separat).



Stora lagerkassetter

I de stora lagerkassetterna finns gott om ESD-skyddat förvaringsutrymme. Vid behov kan kassetterna förses med hjul.

Produkten består av ram, lådor och skyddade etiketter. Stålrampen är målad med ljusgrå halvledande ESD-färg. (RAL 7035). Hyllorna är av förzinkad stålplåt och lagerlådorna av halvledande polypropen (PP). De skyddande etiketterna är inte halvledande. En utdragsspärr hindrar lådorna från att falla ur ramen. Med ställskruvar kan eventuella höjdskillnader i golvet kompenseras. Lagerkassetternas lastkapacitet är 240 kg och hyllans 30 kg. Jordning genom ett skyddsmotstånd på 1 megaohm. Lagerlådornas mått finns på sidan 79. Tillbehör: tvärgående mellanväggar och hjulserie.



2440 ESD

4840 ESD

Stora lagerkassetter

	Kod ESD	Kod ESD
	2440 ESD	4840 ESD
Smålådornas typ (typ/antal)	4020 (24 st)	4010 (48 st)
Ramens djup	410	410
bredd	605	605
höjd	870	870
Tvärgående mellanväggar, beställs separat (antal/låda)	D-20 / D-20-4ESD (6 st)	D-10 / D-10-4ESD (6 st)

Hjulserie

Namn	Storlek mm	Max last kg	Kod	Kod ESD
Hjulserie, 4 st.	Ø 100	150	PS-LH	PS-LH ESD



2440 ESD + PS-LH ESD

ESD-lådor

1. Lagerlådor

Tillverkad av halvledande polypropen (PP). Som standard en bred skyddad etikett som är lätt att hålla ren och byta ut vid behov –etikettskydden och etiketterna är inte halvledande.

Kod ESD	Ytermått B x D x H mm	Volym, liter	Antal, för- packning	Mellanvägg (beställs separat)
3010-4ESD	92 x 300 x 82	1,3	30	D-10-4ESD
4010-4ESD	92 x 400 x 82	1,9	30	D-10-4ESD
5010-4ESD	92 x 500 x 82	2,4	30	D-10-4ESD
4015-4ESD	132 x 400 x 100	3,2	20	D-15-4ESD
5015-4ESD	132 x 500 x 100	4,5	20	D-15-4ESD
6015-4ESD	132 x 600 x 100	5,5	15	D-15-4ESD
3020-4ESD	186 x 300 x 82	3,0	15	D-20-4ESD
4020-4ESD	186 x 400 x 82	4,2	15	D-20-4ESD
5020-4ESD	186 x 500 x 82	5,3	15	D-20-4ESD
6020-4ESD	186 x 600 x 82	6,5	15	D-20-4ESD

2. Smådelslådor

Tillverkad av halvledande polystyren (PS). Som reservdel till smådelslådor, se sida 75.

Kod ESD	Ytermått B x D x H mm	Volym, liter	Antal/för- packning	Mellanvägg (beställs separat)
L-61-4ESD	69 x 170 x 40	0,2	96	V-1-4ESD
L-64-4ESD	92 x 170 x 62	0,7	45	V-4-4ESD

3. Plocklådor

Lämpar sig väl för arbeten där delar måste plockas ofta. Tillverkad av halvledande polystyren (PS).

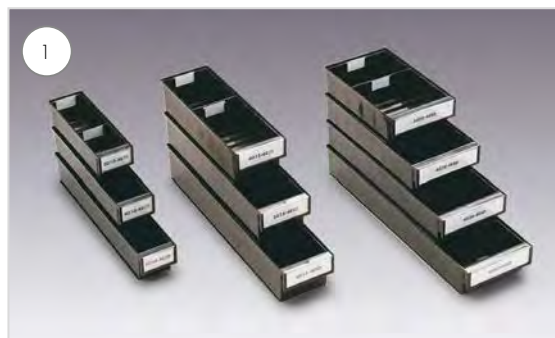
Kod ESD	Ytermått B x D x H mm	Volym, liter	Antal, för- packning	Innehåller
30-1L-4ESD	99 x 160 x 70	1,1	60	
30-2L-4ESD	198 x 160 x 70	2,2	30	
30-23L-4ESD	198 x 160 x 70	2,2	30	3 fasta fack.

4. Transportbackar

De stora lagerbackarna passar för olika skeden i produktionen och för mellanlagring vid interna transporter. Halvledande polypropen (PP).

Kod ESD	Ytermått B x D x H mm	Volym, liter	Antal, förpackning
1949-4ESD *	185 x 490 x 250	12,0	12
3149-4ESD *	310 x 490 x 250	22,0	12

* Tillverkas på beställning. Be om en offert.



Halvledande polypropen = PP

- ytresistans 103...106 Ω
- genomledning 103...106 Ω
- värmelåthet -20...+ 70 °C

Halvledande polystyren = PS

- ytresistans 103...106 Ω
- genomledning 103...106 Ω
- värmelåthet -40...+ 55 °C

5. Lagerbackar

Tillverkad av halvledande polypropen (PP). Som tillbehör finns mellanväggar målade med halvledande pulver och etiketter med skyddsfilm. Etiketterna och etikettskydden är inte halvledande.

Kod ESD	Ytermått B x D x H mm	Volym, liter	Antal, förpack- ning	Mellanvägg (beställs separat)	Etiketter + etikett- skydd (beställs separat)
1015-4ESD	105 x 165 x 75	0,6	60	—	E-10
1520-4ESD	149 x 192 x 105	1,5	45	—	E-15
1525-4ESD	149 x 250 x 130	2,7	30	V-14	E-15
1930-4ESD	186 x 300 x 156	5,0	24	V-19	E-20
1940-4ESD	186 x 400 x 156	7,2	24	V-19	E-20
1950-4ESD*	186 x 510 x 182	9,6	12	V-195	E-20
3040-4ESD*	310 x 400 x 156	11,9	12	V-30	E-20
3050-4ESD*	310 x 500 x 182	17,8	8	V-30	E-20



6. Transportbackar

Två storlekar: 18 och 36 liter. Kan staplas nästan dammtätt ovanpå varandra. De stadiga handtagen underlättar hanteringen. Halvledande polystyren (PS).

Kod ESD	Ytermått B x D x H mm	Volym, liter	Antal, förpackning
10-18L-4ESD	323 x 535 x 150	18,0	4
10-36L-4ESD	323 x 508 x 280	36,0	3

*) Tillverkas på beställning. Be om en offert.

Reservdelar för hurts

Namn	Storlek B x D x H mm	Kompatibilitet	Kod ESD
Top-plan med ESD-matta	450 x 518 x 14	Hurts 45	W872 107-49
Top-plan utan matta	450 x 518 x 14	Hurts 45	872 107-49
ESD-matta, ljusgrå	445 x 513	Hurts 45	836 750-00
Hylla för skåpversion		Hurts 45	872 043-49
Konsol, par för hylla		Hurts 45 och 75	872 045-51
Länkhjulsats Ø 100 ESD		Hurts 45 och 75	852 774-00

Reservdelar för lådinteriörer

Namn	Kompatibilitet	Kod ESD
Avdelare, djupgående	45/100	872 300-49
Avdelare, djupgående	45/150 och 45/200	872 301-49
Mellanplåt L=125	45/100	872 302-49
Mellanplåt L=185	45/100	872 303-49
Mellanplåt L=250	45/100	872 304-49
Mellanplåt L=375	45/100	872 305-49
Mellanplåt L=125	45/150 och 45/200	872 306-49
Mellanplåt L=185	45/150 och 45/200	872 307-49
Mellanplåt L=250	45/150 och 45/200	872 308-49
Mellanplåt L=375	45/150 och 45/200	872 309-49
Hållare för mellanplåtar, set med 12 st.		853 003-00

Länkhjul

Namn	Kompatibilitet	Kod ESD
Länkhjulsats Ø 100 ESD	Hurts 45, vagn med arbetsskiva, materialvagn och ergovagn	852 774-00
Länkhjulsats Ø 100 ESD	Multivagn, Concept- och TP-bord	860 429-00
Länkhjulsats Ø 50 ESD	Transportunderrede ESD	853 175-00

Fäste för hållare/arm MH/MA/MA2/MA3

Profil typ	Arbetsbord	MH	MA	MA2	MA3
C-profil	TPH	AS2	AS2	AS2	AS3
Pelare	Concept, TP, TED	AS2	AS2	AS2	AS3

Fäste för Concept/TP/TED tillbehör med arm (till exempel 93049002P)

Profil typ	Arbetsbord/vagn modell	40 mm arm	60 mm arm
C-profil	TPH	-	E824 081-49
AL2X aluminium profil	WB	890 524-49	890 525-49
Aluminium profil	WTR	E821 573-49	E821 572-49